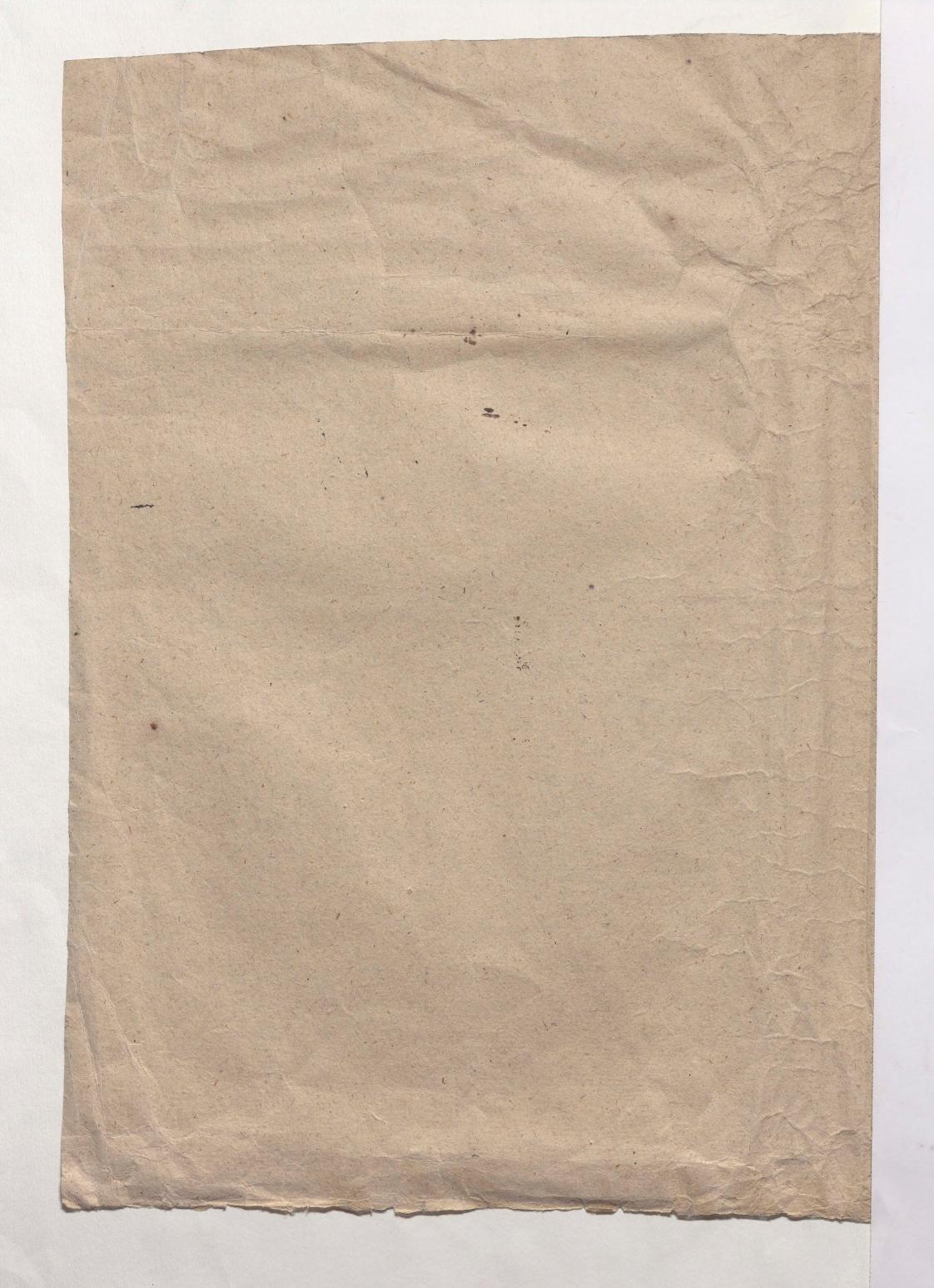
ACC 1893 213

I Escamer aritique tomadhe branchear

Stolemal race New Worker 2

Neuman



Sign levet Drigi

Sor Insbert iterlagt in fainer fragilifen Warfatying Al wellfrantigue World am Edvisi, we was the arter Epil for alone of (8.10) It win for Gradling brejow Palle was the Original Warm with the glickline I falle (Witiff Mahalafrigan Salffe Walanthy, y. 1. 8. 451. 432 Chem.) offe:

Januare On dit qu'il se trouve dans chacune de ces êles sans un tertre construit en pierres et de cent condées en haut. Sur chacun d'eux est une statue en bronge qui indique de la main l'espace qui s'étand

derrière elle,

In die wie for the die Malle allardingt morninghings, all fin in him willighen Eagle all Milesjage man florifi landet, at wire when will find the start of ground feet, and last will find sanam (pie) I will tester of "langetyme, who is an author lived in him men if hundly be brish Jun I friften all well find in the lived little on just small with and into this Milester. And lived sanam tam lifes by wifts and with all into Milester, at it also sanam tam lifes by wifts and with all into Milester, at it also sand wife might, I and at I will aim to I will for the forther than the last of the Milester will be suffered to the Sandwith well in it is a sandwith the well in the sandwith the sandwith the sandwith the sandwith the feeling to the in the sandwith the former king garingthet and fulling to the sign things the sandwith the of the sandwith the of the sandwith the spring your party to a feeling to the sandwith the spring for the sandwith the sand the sandwith the spring for the sandwith the sandwithing the sandwith the sandwithing the sand

Late sim Alwerity

Sarli J. g Mri 1837

Jr. Wilken

and him they ? Inde + Dan l'ile d'Almaid a l'45 De L'a Sandit Ly- Du coestres come " lucy at " Dwels Come lucy of the stand of the stand of the stand on the good of the stand of the st willfinding that's a latest were to wife this for Lenaries

Lenaries

Lenaries

Lenaries

Lorge Manart of plantahan

Cong Manart of cette the ope

control of the pull of the property of the pr Cornein It of the a congrature and in it was and in it was a sure and in it was a free of the and the congrature of the congrature o Clant To Vect 1. At the young new? some him fight the what all ideline while it is along with winty that of they was then be that the first is in him happy Cartifiche has an altificial option it is not a high the state weed in his fifty takes which has his project will circles the trapped that when it in feeling

anyles is granded

wine to const

the person of the

dedical limites

Exemen critique y 70

migun dan Spill, unbefan dan Undergriefunder sjif nortwickt, wift all ibender Sign Judishis danden, fin Greathung univ quisfoutif mapfind burinfound forming fail, asminhand mind, sow San Jufallight winner con Jufan agranged and Holiz Opbound unifont, for frontling in wifin.

to make the the distribution for the to the forgrade to date the of the tempor is now close for house only andfull

with the freed your do allegate the fine the test testing were suffer to the Stock halest and toping for

links will be folgow the Geographic holden tollege out all the time had fine with .

Locking Tarilianian type And Mich Constitue 1723 4

and Son 194 Am Saila Sur now Source Status bufor uften Woord Spring Sur, haritiffed Mula, forfringen with Lin figheniffer fahrikaling et frifet al: " In testministy boundailing In Anifo non Conti, walfer and Toggio James plant if wife will said goldennend. Land follow if Sinto Wester gulanford, all if an di guid aviannest which, is wateful wird Garren Danward Barranter Namy - forgio and Jaim guidyness for ypynessand want grunsister Tradin now, faithour nofriffle dut grainted fleet, Judgaging fugl aller friends Link, Lis why months, water, water grave from linguest, fine Soul Sinist Auchoner as for that worden - but found if within I'm fazinous wou Egriaco von Anoona in Conti, nin Whiz Int hon Might send friend Howards go show Estinfant Int Fraversari for broppings Infally p. CXVI Sin yournight Glandwindighad In Nicoolo Kaffracoi, Sur in Junior in J. 1722 in Lucca un ffinnum Vita As Travoisari In Salforna, Munifordai Carriftent, andhif whom off for Afafat: Nugis Landen fuis cumulum adjevit Laftrusoius, quum Dionyfium Troubum de situ Indine a Toggio Bravorolino latine traductum navrat. (p. 47.). Non enin e graco fonte deduxit sed e Nivolai Contii aliorunque Jumonibus hausit, quae Eugenii IV aufricio de Indorum moribus narravit Toggius. Hunc auten libellum quem libro tertio irde varietate fortunae fubjectes Toggius una oum ijusdim de fortunae varietate libris ruefus Didit Goannes Mira Modiginus. —

Lat weeffer, In In brigh Olingaba In Warter Int foggio (Confet 1538) In Cinfan de varietate fortunae wift nutfielt, word I'm findiff janua to willnyistand Oliverflux artant leighand, impared traffligh biblioffet bufals and baylight fin luitur mift, de forfan sin bufonialstan Svalstun Collegen und und but buy traf fine um. Poggii Bracciolini florentini de varietate fortunae libri IV ex manufor. codice bibliothecae. Mobonianae nune primum editi es notis illustrati a Domenico Georgio. Accedunt ejusdem Poggii Epistolae LVII quae unquam anka prodierent. Omnia a France Oliva Modigino sulgata. Lutetiae Farifiorum typis And. Web. Coustelier. 1723. 4.

Dizen

May.

ample

Livis

Cat. Lav

Olas vertingunden from for boun if win will sure tolyander sufacioned, builes forbe if In down for warden Sumple give Down gulats, and if no julys gargingting - found wound did the Whofalterings bridge bath forward Salland; with the forming me Tiroffen for frontling to finglish Int grownshul builat arearingly fair and in Singlam South winds if grownshul nor faifur, alf for Frontling, automater using youthouthout unif for frontling House bir fulling at bireful in Virabelen zi budinum, och vivnet om Sollhunghim effenibun lingbud. In von min Sumodet und undanned and conte of folyandle ongologhen thetizan, woundow, filmfor if, waning witzen. Hunfilm Oliva our Som Sikfal. As bright (F = 2367) Son Holmotin Involved it of w. grafgroughed, fought our winter undown: Illed autom animadvarture opere pretium duximus, Pramusium in sua interpretatione, quae diligentispine facta est co loci ubi de unbe Ava mentio fiat, multa defiderari putaffe, quas minime a latino textre abfunt et eadem funt quae ille in italicam linguam translulit, ran ubi de moribus whis Avne vola facil, invipil formonem institucre de Mangi provincia. His whil Pogquis duas alias quorundam orientatium enarrationes, qui per cosdem dies ad pontificin aconfore, in quarum! albera agitur de Juporiori India, in albera de Nili fontibus, de que audire pruestas, quid de lujus origine ii referant (Lolys in barrefs). ... Nicolaus, our at India rediens ad alegypti fines mani rubro porrenifet, fidem abrugare coaches eft. Huis ego audiendi supidus (p. 195) et in dochiffimorum virorum coche et domi meae perounotatus fum diligenter plurima, quae operae pretium visum est, ut memoriae et liberis traderentur. Is adolesoens ab Damasos Tyriae, abi murcaturae gratia erat, percepta prius Arabum lingua, in soctu increatorum (di sexcenti erant, quam vulgo Carvanam dicunt) cum fuis movoimoniis per Arabiae petraeae (sic). deserta lora, inde per Chadacam ad Euphratem pervenit. Daemones per defertum vagantes. Pars antiquae Babyloniae, quand involae novo nomine Baldothiam vocant Deforiptio urbio. Civitas Balfira. Linus Terficus Portus Colohus. Ormesia. Lalcutia, nobile emporium Persanum, iti commoratus idioma persicum didicit. Civitas Combahita, qua in regione Sandonius lapis invenitur Uxoras oun viris comburuntur Urbes Pathamuria et Hellim. Hic gingiber orihur, quad Bellisi, Gebeli et Neli vulgo appellatur. (Descriptio plantae) livitas ingens

1 milfield,

nn Dand vanigus grejowskamp Carpar in

At Grifat, which ist, multer

transtulit, with

ius origine ii

avenifet,

omi meae

coeta

Gerfious.

it. Civitas

uvia et

vidas ingens

Bizenegatia. Urbs Pelagonda. Urbs et portus Pudificania, urbio Odesthiria et Cenderghiria, in quibus rubii fandati nafountur.

Malparia, maritima civitas in foundo Jinu ultra Indum sita. Hic corpus Schi Thomae honorifice Jepultum in amplificia ornalifimaque basilica colitur ab hacreticis (of Sul Martyrotog. Roman. Pudin 2. S. Sorat. 4. 14. Sozom. 6. 18. urugum l'alamia). Urbs l'abila, margaritas et arbores insuper absque fruetu producis. (Descriptio arboris), cuyis folio pro cavitis in foritimo utuntur. Insula Saistana. — Taprobanus — Urbs Tenafuris — Othia Gangis ingreffus.

Livitas lennove — Marahaka urbs. Ava. [rlan uranturbanum trandel Lan urlhun Unitani. Jingjantangii fung. Gatatorum!— l'athaia. Nemptai. Reythona. Pancovia. Insulae: Java, Jandai, Banda. l'iampa. locys l'ambaista. Adena.

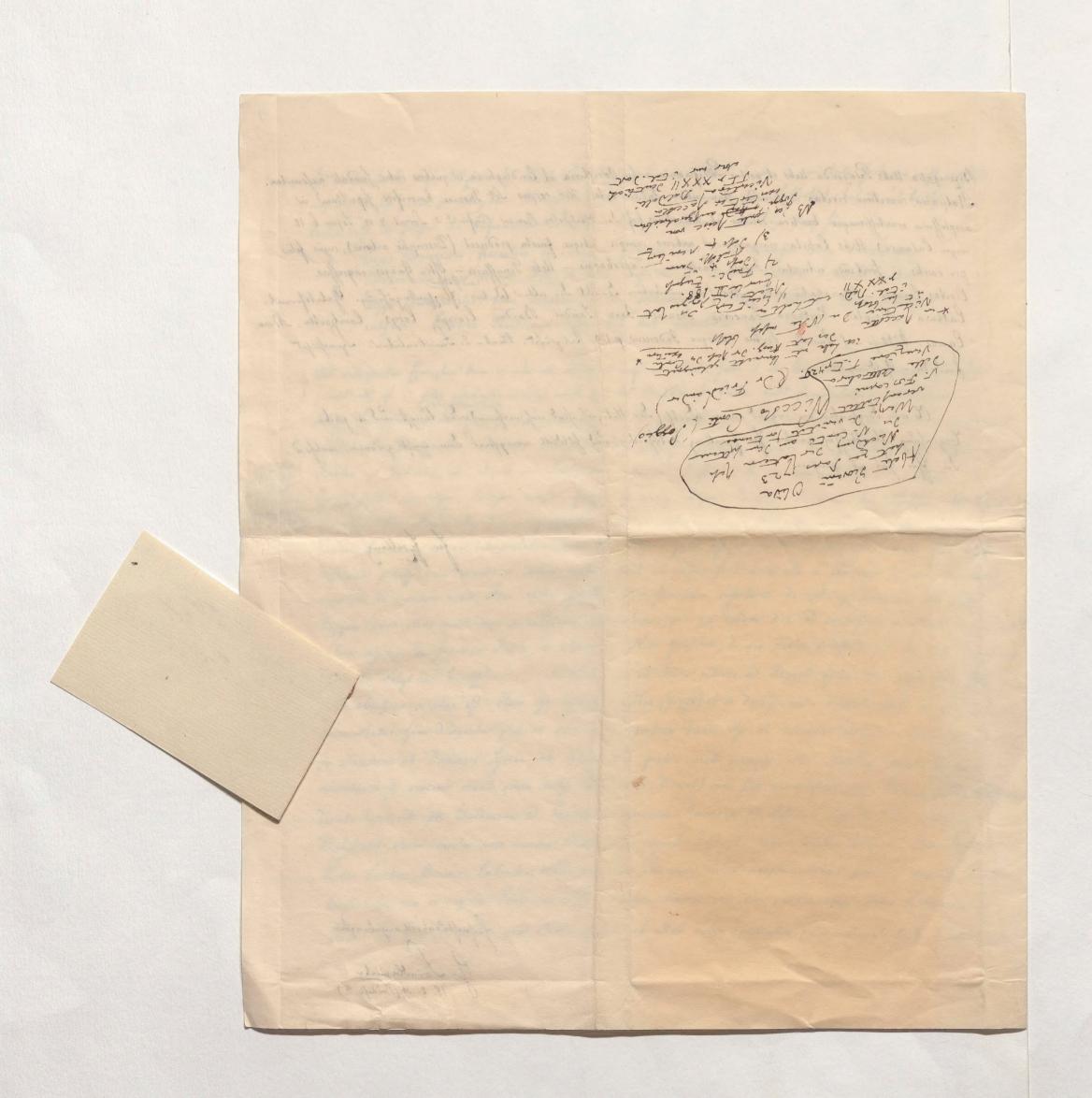
Larrae. L'illefu und Hannig. Pubus moresque Indorum. p. 139. Antigio f. T. Plant — a: Juni l'incluben. — praescifit

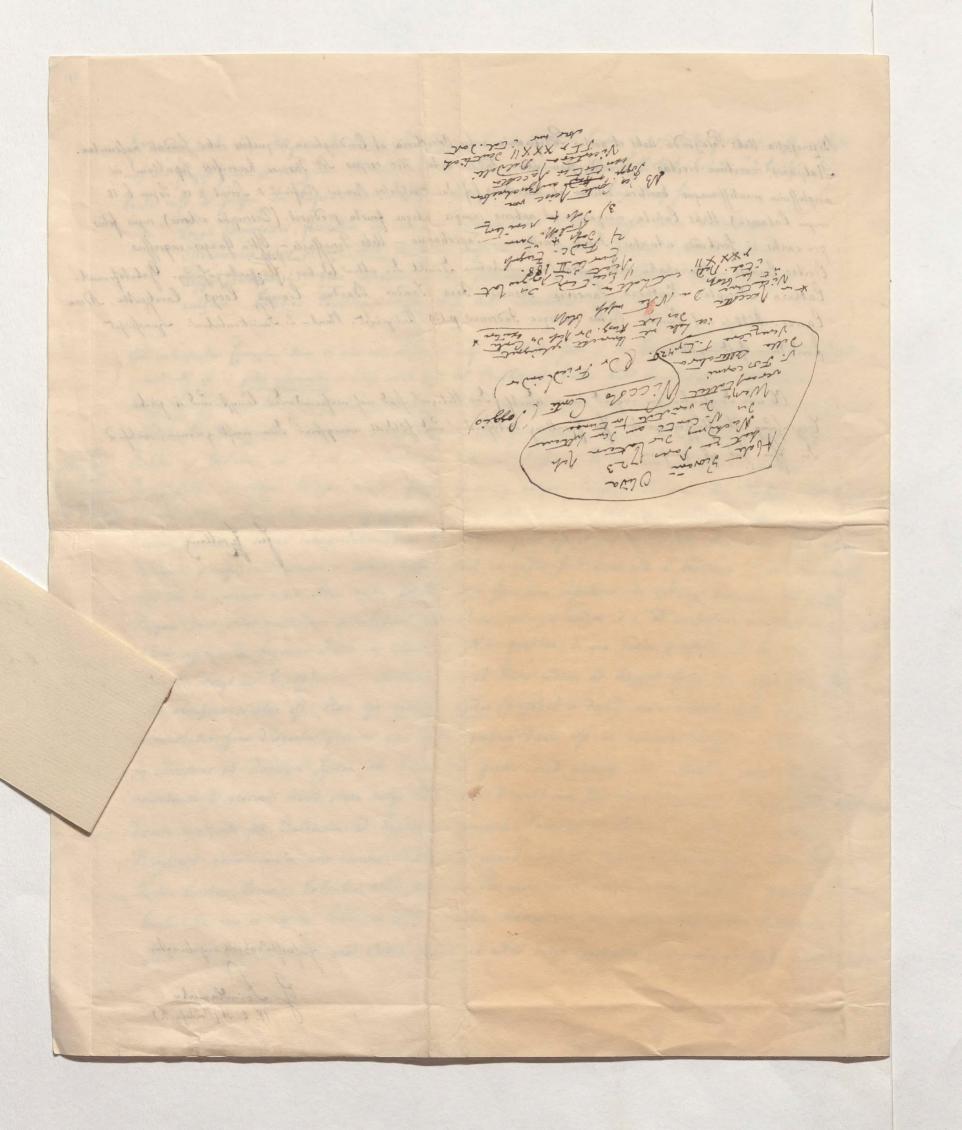
Ob win daughrifund von ingand numer World (In Hotizan find met unformed) when langh und in gicher buyinfung what fluffig, worken fen fyrontlang untoffischen und fieldedt waningstand dans wife zuwenn, wahford vin ffor fut zu zwigenne

for frontly

Julpulpungbrott ungabrushu.
J. Szindlunushu.
18. 2. 36 (Bridafa. 3.)

Ms Sur State in Sinon Sinon Porge Sattore 5 1892 Tombles 1892 Act 1.66





Loggi Grantosa. Toulles



fur. Fralling

Enla 1 188 citat Postina.

allzå nfannskn Graffaift vom 18 d. mart min di Brignfryning folgandar Holizan zin fflish, mogen fil

I. Die gow Hive hat dan beign Al forgies abyrdighten briefer autholden, wir if wit Jararla fligheit unit figher. Land franklight was from the start with hat Minchester. Duffetter gill som sellen historie balandan breifen Al forgie, die von Jaron Tonelli unionedingle from Byrghanned airgnoffertan, wingligh, det der 2? bound Al onelliffen. Epishelarii, wahfar waren himdight about not wife and arthur if a proposed arthur die for for an arthur of franklight bringly if ward and proposed from any minister and for forth and franklight die franklight bringly and with a farmer of a proposed bringly and and arthur de an franklight de and and the start of any forgied bringly wareful and and and and and and any affigure derive air grand from the first franklight from den and and and any affigure derive air grand by the second de and and and and any affigure derive air grand by the second de and and and and any affigure derive air grand by the second de any forther arthur about the second desired and and and any affigure derive air grand by the second desired arthur about about the second desired arthur and and any affine derive air grand der and and and any and and any affine derive arthur and any affine arthur about and any and any and any and and any any affine arthur arth

2. Oliva jung! ... fainne Abound: Quartus vero (liber) continct elegantem totius Indiae finitimorumque in ca regione populorum descriptionem, quam a Nicolae de Comiditus cire Veneto, qui tum ex iis oris veneral, florentiae haufit. His porro liber separation produt circa annum 1492 sub titulo: Indiae recognidae seu de varietate fortunae, forte quod ex his tonia de varietate fortunae decemptus effet.

3. S. 148 (Oliva.) ginte foggio de Carriff nime zwenden francon, di von India superior, Septentionen vousus, pondificis juffu gennist fri, dinfur sprift ou Calaia, de Magnus Canis, son Sud Tryffan, Tursturan und Frigelik. Winder mid Austern, worlden des flutt frider causa

nvy

und Problem, von Silan und Grobeningen und Aften 188 denn ab.

Nili ortum, von Silan und Grobeningen und Aften 188 denn ab.

Sall und for Grondlung Samuel den Uliva aingrifessen enten fin, obybnis die Cainful lavien'
Ausbanden von Szerasjan, de swied for fix alleny ausgrifesten Confulle, Soulle van Jamesen.

Jer. Grondlung

Johnshingbrott mygn Jarinstamust. 18. 2. 36.

Hochzwerehrender Offen Geheimerath grid =1, Norman gu' 4 1576 If at you par configurat but your of Mensation grows in a consist was or 254 should ticke Drug table Wersetzung und des Druores' der min gubrigst + 341 L.4 J'a Go to a conte to d' Examen critique mis die Anfrage erlaube, En. Excellen einige der folgenden ochon vot so bitte ich die Entri huldigung für Sieses Eron. wohlwollenden Erlanbrifs zu suchen Voltten En. Excellenz einzelne mittheitbare hängebogen nicht besitzen, so darf ich doch vielleicht der Nachricht entgegenschen, ob mottoisht schon eine neue Lieterung auf dem Wege des Bushhandels zu beziehen ist. Auf Rugen Co. 68 vind mir folgende uner hebliche Druck fehler aufgelallen: p. 241 not 1. 4. leucorrhizum. p. 245 not. 3. l. 11 v.a. Guiot st. Guyot Hartonatile

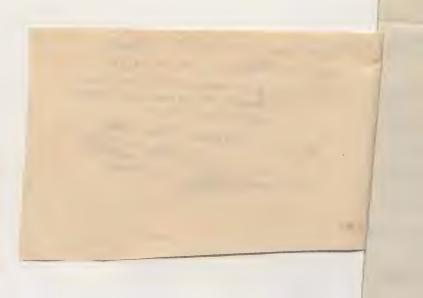
Hartonatile

1 1 254 6 17

Loty Cottoger det 1240 st. 1204 Landnama box. - Vielleicht & par les Islandois stall par les Norvegiens? - 246, l. b v. u. im Sext yerba st. yerva: wenigstens ist dies erstire Orthographie im weiteren Varlauf Durchgungig bestrachtet. £ 297 19 de magnete (de ourois!) = 247, 1.14 of regres la au - dersous des 44° de longitude st latitude. - 248 , l. 1 v. u annalen of Fournal. _ 249 . not. 4 . 1.2 l'iagge. - 252 , l. y v.u. de las Indias (?): 253, L.7 v.u. Cap caint - Tincent . _ 254, not. 1.4

Stockgaverehrender Volen Geheimerath Winn ich nach Beendigung dez Übersetzung und des Druors' der mir gichigst milgetheilten Bogen 60 68 Thred Examen critique mis die Anfrage erlaube, ab all viellereht durch die Gute En. Excellen, einige der Jolganden ve hon vot lendeter Bogen erhallen konnte, so bitte ich die Entochuttigung für dieses Ersu chen in der mir früher ertheilten wohlmollenden Erlaubeif zu suchen Vollten En. Excelleng angelne in the above . Our hangelogen night besitien, so darf ich doch vielleicht der Nachricht entgegenschen, ob methoisht sihon eine neue Tieterung auf dem Wege des Buchhandels zu beziehen ist. auf Bogen 60- 68 vind mir folgende uner heblike Drum fehler aufgelallen: p. 241 not l. 4. leucorrhizum. p. 245 not. 3. l. 11 v.a. Guiot st. Guyot 1240 st. 1204. Landnama box. Vielleicht & par les Islandois stall par les Norvegiens ? - 246, l. b v. u. im Sext yerba st. yerva: wenigstens ist dies erstire Or thographie in weiteren Verlauf Durchganging bestachtet. de magnete (de ourois!) - 247, 1.14. an - devsous des 44° de longitude st latitude. - 248 , l. 1 v. u annalen ot. Fournal. - 249 . not. 4 . l. 2. Viagge. - 252 , 1.7 v.u. - de las Indias (?). - 253, l.7 v.u. _ Cap Saint - Vincent. _ 254, not. 1.4.

1 247 hom 7 2'a 6 es . ajonder grid = 1, Norman qu'a 1576 11 et que par configuent bur nue d' Minet con grancier e con che remeis. " 2 254 / Senty Ciche Drug taller + 341 L.4 J'en Gas town



Hochzurerehrender Wafen Geheimerath

Him who much Been igung der Abersetzung und des Druces der mir gertrijst milgebleitten Bogen 60 68 Thred Examen critique mis die Anfrage eslaube, ob all viellereht durch die Gute En. Excellen, einige der folgenden ochon vot lende lin togen en hallen nonnte; so bille ich die Entochuldigung fin dieses Ersu chen in der mir gruber extheiblen wohlmollenden Glaubnif ju suchen! Collten En. Excellent engelne in Wheelbare. Que hangebogen nicht besitzen, wo darf ich doch vielleicht der star heicht entgegenwehen, al mothowaht wihon eine neue Lieterung auf dem Wege des Bushandels zu beziehen ist.

Aut Bogen Co. 68 vind mir folgende uner heblike Drum fehler aufgedallin :

p. 241 not 1. 4 leucorrhizum. p. 245 not. 3. l. 11 v.a. Guist st. Guyot

- 1.10 x.4. 1240 st. 1204.

- L. & v. u. Landnama lok.

Norvegiens ? Vielleicht & par les Islandois stall par les

- 246, l. b v. u. im Sext yerba st. yerra: wenigstens ist dies erstere Or thographie in westeren Verlauf Durchgungig bestachtet.

de magnete (de oursis!) - 247, 1.14.

an - dessons des 440 de longitude et labitude. - 248 , l. 1 v. u

annalen ot. Fournal. - 249 . not. 4 . 1.2.

Viagge. - 252 , 1.7 v.u.

de las Indias (?): - 253, L.7 v.u.

- Cap Saint - Vincent . _ 254, not. 1.4.

Hartingtille Angle 7254617

at helder for

p. 258 not. 2 - ... Lurdy, 1.1., p. 221-226. Der vollsbändige:

Ditel ist nämlich auf der vorhergenden Seite

angeführt.

- 1. 2 der Teales Am Schlu i stert em Funnt, der weggestreichen
ist

Lartien is vielen wagen, En. Excellen, einige Bemernungen mitzutheilen, wenn ich gleich betien hten muße, dass sie Ihnen benannt sind, wa wind ein nur zufallig ber meiner auf andere Gegenstände gerichteten dentwee darauf gestelsen bin!

Jusini soll im Verzeichniss der Auriner Biblisther V. 29 einer dort be.

findlichen Weltrarte riese dem Cahre 187 gedennen, welche der C'Homerischen Weltte

fet ähnlich sei, die aber Dippoldt, Leben harts des Großen, Fübingen 1810, S. 214

deshalb besonders merrwürdig scheint, weil sie einen vierten Welttheid andeutet.

Dass Lactantius, Institut. III., 24 sich über diejenigen lüstig macht, welche an Antipoden glauben ist bekannt. Minder aber, dass der heit. Bonisagins den Priester hir gelius aus Baiern in Rom verklagte, weider an Gegensisseler glauble. Der Paket. Lacharias schrich zuriux: Hennes klan ist, dass er beij dieser verke heten Lehre wirk lich beharrt, so muße er nuch berufener Tersammlung aus der Friede gestoßen und teine priesterlichen Chmures entkleidet werden: hopp, de difficult. interpret. Man hen. 1829, 35, Vol. I. p. 42. [Einen anderen Gewährsmann habe ich noch nicht auffinden können.]
Die Antwort des Lacharias spillt mir natürlich weniger auf, als die Au Inlanung des Virgilius.

Mit der von En. Excellenz angetichten pernaniorhen Tobesvage, dass Nach nimmlinge der Innas sich bei der Bewitznahme des Landes durch dei Speanier in die Anden gestichtet hatten und von dort aus einst zurückenten wurden, um die alle Tterrschaft wieder her nistellen, mochte die Cage vom König Bombis Arlus, dessen einslige Wiedernehr erwartet wurde, zu vorgleichen sein. Nach Milian det Castillo Mistoria de los Reyes Godos que vinieron a España, Madrid 1624, p. 365) ging organ das Gerede dass Philipp II bei der Termählung mit Maria von England habe schwören musten, seine Ansprinche auf die englische hrone aufzugeben, im Wall Konig Artus eins knals wiedernehren sollte. Vorgt. Don Quinste, B. I., Kap. 13 mit den Noten von Pellicer.

() (w. Excelleny

verzeichen , wenn ich Vic mit einer Conjentus behellige, die junis in Bezug auf den Namen der Meerenge Anian (Brits sche Untersuchungen Ih. I. S. 1879 folgt) aufged zungen hat. Bei den Schriftstellern des Millet alters heißen die Meerengen zwisschen dem schwarzen und Agaisschen Meerer Branchium Ste Georgii , Anian oder Aniae os . Pay Die Abhandlung von Outreman, Constantinopolis Belgioa , vive de Rebus gestis a Baldwins at Hen rico Impp. Constantinopolis Belgioa , ortu Valentinianensibus Belgis. Is bri quinque. Vornaci 1643, 4., p. 612-615; r. Atammen, Constantinopolis und der Baspo rus, Th. I, al 231 Da der Name in vielgelesenen spannischen Volkes büchen vor kommt 2. B. in der Stistorie de Enrique, ti de Oliva, Rey de Theresalem Im perador de Constantinopla (Serd. Wolf, über die altfranzösischen Achteldengedichte aus dem frankisch- karolingischen Sagenkreise, Mein 1833, 8., S. 10), und aush anduwichige Beispiele vorkommen, daße die phantastischen Namen aus den Gedichten weitige Beispiele vorkommen, daße die phantastischen Namen aus den Gedichten des frankischen und bretonischen Sagenkreises densch spature Meertragung eines Realibet er langt haben, gleichnie die die hetenischen über hiefenvorgen des Volkes

Jer Sofut d'Outrement
ut Dorch eine alte Kingabe
von Villehander en welcher
per strie mit unggeht tem
he strie stand verleitet
a strie stand in scheiden. It
was en strieget des ville Landers strie
der Atingabe des stille Landers strie
von Du cange stadt recours stree
von Du cange stadt recours

en die ges. hichtlichen Herre: übergingen, so ware es vieldeicht. mortich, dats hierin der les spring des ver l'ordered der Pieres Union general homens grown werden muse Indem ich En. Edvellenz ergebenst, um Entschuldigung ers uniterzeichne ich mich mit der attervollnommensten & Horhachtung und & En. Excellen, dans barster

Vin Hornichtung, monay din Tonnung dar Monorange anion wid Inm in Mithalalton ynbringlignu Mormon Inv Thorps mon Vafted und abgood, Anian vone Aniae or, Jung din Amemittaling Int Ignuilynn Zuldnuwomonunt Mistoria de Entrique nulflandau fain Toll, brings Endiglis out ninnen graffunn Outromorub, don tief duris Sin Inflorefathe Unibegoeba Int Millofortonia (Paris 1585 in 4º) fat Lüufgan lastan. Dunk fnish ab nämlig pag. 41: Les autres nes qui nevent mie cele part guenchies furent entrees en boque D'aine. Et ce est la ou li braz Sain Torge chiet en la grant mer. Et corurent contrement Le braz, tres que a une Cite que on apele dine cit. Righing about lingt worm in our Wil gobo Du Fresne'b (Paris, 1657 infol, 1.47 boche d'Avie und cité que on appelle Avie, und in iten Mohn 281: C'est le Détroit de Seste et Abyde, qui norte le nom de cette dernière place, que les François de ces siècles la appelloient Avie Ce que le 3. Foutreman n'a nas operçeu, tournant ce mot par celuy d'Anicum ou benum. Und din ununfin aubgrobn dub V. in dan collection des throniques nationales françaises t. III fat p. 49 Loque d'Avie, mozi Ina Zimoriognom Buchon bnumkt: Avie nour Abydos est le nom qu'on donnait au moyen âge au détroit de Sestos eto'Abydos. On letrouve souvent appele Bosca Avidi et Bosce-Avia. Ju narglnignu igt somibne Wilknu gafet. I. Francozzuga Tout 5 p. 199 not. 21. - Unbrigand kommel in jaunen Romorun nuy wir nin ninging Ment vor: El braço que dixen Aymad.

Wilmans.

a vist II Va Kand refle Att frame wit a 211 Le nom d'Anison que portait autrefois le detroite de____ Behring est entièrement Japonais et répond parfaitement a la troduction qu'en a sonné Barros. C'est le pluriel forme part la réduplication du mot ani, frère, ani-ani, ou ani-an, les frères.



Anian Note

.

a.n.

J'en gende in Va Jitter

24 Jun 1838

11/2 Carte July Deventor?

11/2 Carte Du Sygmaens

1 1532 - Vinne

1 153 13



guldight Jadiand, warforst now Ofrig Magament Ince Topen Julité nou znast; nin lystybours Fry, das m sin unan Gulgigha Convocunt fort. Ivin morning feet me, nimm way Inen andura, tin Bunion to Judian Confundal. ifun Modium, tim and ifuna Meninimynu wied Tugnadous, west must in tour Tagun iform Junifyeth gulfufun ; väy mort vin memäfuhnu Zonia son Sankinine sightilum in fig forting, most in ifunu Umkanilu on Junftlighnihum, Mankroine, sigknitnu, Inthungnitum, Zorumnu und Snughnu fig bufindat; auf den Dawfejin, Instribuce Im Raturna und Tourston dur Inmofune, until andware Markening. digknihm, louisk gu girflan find. Toforum fort vin lab Zuif ficens Ina Too hadra in din tünkifijn Teraiju übnuhungnu, ab falla admer dablalba günvu nin Yalafalan ortib Inse indiffen fungu in din orabityn übnerfolgt. Einne Antonny dorgin fort Ina Finif abi-l-Mofliff Moformund Ina anygghan marforfit, ind in Kinden som dem Zondflerige, dem fig im Ognore bestindet, fingigestisgt. for nuziefet namelig : fin indifynd Tyiff Ini in Ognore infangafgwaift ind not Monda lang onfaterne ofun ju mistru motivat forten, lib no din Minda gå dam Orka mora fan, wallfan din union Malt gufnifina mind. Sinfalliga ift nin muitlouthigar Zourspries, bandofut won winten Hölkann, nu Gulylugh martyindnu , din nuhurniu our duar ifun Providus with mar Infou, und zumnigh non dur Jorge lubun. Zu ifune Munkunnadigknihne gufosun Jin gold: und Pilbur: gundnu, julog ift das Pilbur won fune/your ; or if nudun Minskmindigknihnu lind doch, fo nicht in Judinu gutündnu munden. judoy onthun din Zumofum gova Menholla your with. Six Mountyath also Int Thiffel Luyhn Jufwung nin, wafen fo mint fin Kommen von jaumn Makala lnu mut Anfulu uaef Judina frim, vor fin din/n kundu muldulu. Du without if in it towing Ingle or wood Tyiffer, wone for fin wit Penilakoft in nutfore the fin. Fin longhou in Just Mondow our, and for four ming I near Wagn

In fin with Tout and with Hoyal. Int Holk and Irudal about funtitu fif ifour authort, unique our four ligner typisme and top ligner indiffer guz winder, for at bui ifum forf, Ifunkter ifum forint jum buyafortun non dun noundfuhan Muhorllan, mid Dofinkh ninum Ifail dan Bafork gung tub Tyiftab Our fix, any himy nive Typan won fune suit die indiffere Thigh. all lin nun mostlonforktum orukoresenu, unastruitutu fif din fu kundu, lib fin zis en Obsenforuptu Im Jobaniolan Teruina | galaugha. In who so dann glaiffalls finlance Hiffn win una inviform Thiffne folytun elib fingustum asmorfulum Zomet axida galanytur. Tin (vin Tennins) about fathan busnite won ifin in Inn junas notyne (gwing topm for lefthen ynlatus , fig on ynflunwyk will bruingt dorfin zu gulorugun, abox ifu with gotandon, bid fin at une da Dung naverighous, soft fin inn naminfulan Tyitan folytum. Donner borulan fin Tylostan und fasta Zungan, inter trom Bolfmir sighnit fin din tunffliffan Insgrunden Sworftne ; Tuftun din Inite into mon ifulin Alimait out fif you girfue, now winfland hif with ifune mut Junakhen iform, indiffer tooplan kritur, for iform girnor induktorunt estomen. Intfollo unighnu lig vinlage ifunu, um lin Bun sub Wolk mon Judian, und folykun ifuan. To ynnonunn jour dand ifuna Briforen den blunfand üben din Judur, ind no brong zusifejun ifunn Trunit und Enfon mist. Din beffen dur frienkilejun folomi: olnu abner fördnu nick auf judub Jafu gu ifunn gu vuifnu; sin ununu byiftn forform fin and tin orthon Romann gunach bit ruf sinform Tong. Ally forbun mir niun Munga Znuta gulufuu, lo und dun Stiftun dub wurflief. u olyaforir (algim) nubyngo ynu mawnu ind juunu indur Mita itunt Zoudab niet gulowinst forthun. Vin Roman, Tyifk ruf Tyiff, in Jougnes findner Tyiffe; so findner jueu, ab wood unu orbur ifung gufu Tfiftn, übner fin, fingun din Infortzung, nut forudun in one Thiften tilburborroun, gluid min filmborround vonif noten Juglider son ifunu dun Morun/gath vin/un Ogista unsun Jankuar Sawfalbigan ab, and dom Brightum das Holkub son al- Affafiraf (algins) väfat non dinfar Brata ford. golf ordner of duften our Infam line dig.

لسن_ي .هبه إ

رقضان م قناطیر ولا تنول سفايي الاسبانيول الافرنكية في كل سنة تسافر اليهم تذهب السفي الجديدة وتاق السني القديدة الى يومنا هذا وقد شاهدنا جماعة مي الناس ذهبول ما سفي جزاير القرب واسترصدوهم بالقرب مي هلكتهم فاتوا سفينة بعد افرى على سبيع سفينة فرجوا عليها وكانوا عشرة فاسروا اهلها ووجدوا فيها مي قفيناك الفضة ما هو تقضيان الحديد، فاخذ كل واحد منهم مي اهل تلك السفي عدة قناطير مي ذاك وكان فنا اهل الجزيرة بسبب تلك الفنيمة والله اعلم ق

Villariffine und fruit home langle; such strict, mirals, ausse; such strict, mirals, ausse; such the Cathiet and france of the Company of the Spane of the State of the Spane of the State of the State

uniter fif

John gus

non Inn

Tyi Fub alb fin nun

6 me forupta

finbnu

n Zometr

Inn juner

L dossin zu

u, Josephin

า ธินักศุกก,

; Jüylun din

funer int

un ifuan. To the sun in the sun i

'ни јввоги:

. gy: ftn

forbun miv

at Jahhnn. e, no more

ligns pon änd dm

ühn fmd.

تاريخ الهند تاليف الشيخ محد بي يوسف الهروي وهو كتاب معتبر سماء بالناريخ الجديد ذكر فيه من ملك الهند من الملوك واحدا بعد واحد ووزرايهم وكيفية اعتقاداتهم ومناقبهم وماكان في ايام دولتهم وما احتوته الممالك المذكورة من العاب وما في عبزله من البهارات والعاب والغراب والاسي والاثمار واحتلاف شيم اهاليه ولغاتهم الى غير ذلك من العجايب التي لا تحمي ثم نقله بعض المنافرين الى اللغة التركية وكان ذلك عربه بعض العلما من اللغة الهندية وذيك السُّيخ ابه المفلح محد المصرى وزاد فيه ذكر القطر الذي في البحر المحيط وذكر أن بعض السفى الهندية تاه في البحر المحيط فلت مَّانية اشهر يسيم ولا يدرى اين يسيم حتى القله الربح على المكان الذي يقال له الدنيا الجديدة وهو قطر متسع في عوام مختلفة الاجناس لا تكاد تفقه لغاتهم والنتر تعييشهم بالعيد. وفيه من العجاب معدى الذهب والفقمة ولكي الفقة الخثر وفيه من العايب ما لا يوجد في الهند ولكي اهله م يعتبروا شيا من تلك المعادي فامتار اهل السفينة واخذوا جهدهم مي تلك المعادي ورجعوا الي الهند وافتروا بخبره فجهز لهم ملكهم سنة سفى الرى وزودهم وارسلهم فوصلوا في ستة اشهر لا يرون في طريقه برًا ولا طايرًا ففرح بقدومهم اهله لما راوا معهم من الاقوات الفاخرة واللباسات الهندية النفيسة واعطوهم ما سَاوا مي المعادي المذكورة وابقوا جماعة مي اهل السفي عندهم ونزل منهم جماعة في سغى الهند فاما وصلوا بالسلامة شاع الخبر الى ان وصل الى كبير الاسمانيول فعيمي ايضا سبعة سفي وتبعث سفي الهند متى وصلوا الى القطم المذكور وكانوا يجدونه في التواريخ اليونانية وجدوا واجتهدوا في الوصول اليه فلم لجدوا ذلك حتى ظفروا بم بواسطة اتباعهم للسفى الهذكورة فينوا به قلاعًا وحصارات حصينة ادخلوا في حوزها اجل المعادى واستقطعوا اهل الأقليم المذكور وتبعوهم فاستغلبوا بهم على اصل الهند ووقع بينهم الجنك والجدال والقتال

find it di Regoriations et mid ny almost shot pring. Pab D. Masin on white, to lagt win on 794/ Criq: for Docg L aronam opppronn, a qui quo (ubi) me gestains where maker et pepeint. ja nama en trona mie egypana. Egit Z 48 (2) 670) gens trajteries. anna, obrest magnifelt: en 1421. hit afin apoli, ve Pin Port den fry. Gray finds fig his m. das man if I am on semili. womi alyrirk Jak. Japon in armal for the got amond, hip fing may ohijn von det nigh hjorithet, ohrefe it frig Regalen kam soi min min greefen Roughing

- 241 0

17 Anghiara trona gent is Anglerise is not to Tradericay , you by me Inster i as trader i an works John Got who and of John Colored of the State of the Stat Er sportt son ther. John var affect that Cente d'Angheure Lyn



Vantes D'impression remanquers sur les feuilles 66-72 de

p. 263 , not . 3. l. g din las : de signent p. 264, not. 3 : 50° an lien de 50°. p. 268, not. 1, 1.13 KÓNTW. p. 274, 1.17 ... Georg . v. 365-372. p. . , l. g Den bas Kde? Lvdronds. p. 275, 1.8 d'en as ... : (ap. in lien de cap. p. 276, 1.9 après les mots (montaña asperas) manque la signe de citation. : Kortor 2/1604 au lie de Korvor 2/1604. Peut être Dans le pastage de maxime de syr faut il live tie to Kordor fou KAGE. 4. 278, not. 1.8 : la localité p- 278, not. 1. 1.13 ... : Orotava. 6-279, 1.1 p-282, 1.5 d'en bas Aristobulus on Aristobule. . 1.3 d'en bas - - . : dydryigor. : Chishall. ., Dernière ligne



las as lien de che ? 1486 hat Was erraphes des classiques 7 34 Lyn 16 312 Malgre 1000 68000 fund anglit on protessailly state times friend and will enjoy for man apparate it is present in the set of and will enjoy the of peaks side of the set of n 61 lam 18 g of July and Py in what P. 179. Bargaxies in 19-1 which eight. The fright, and find with after, promone in for the collection, was produced to the first of the collection of the first of the collection of the first of the collection of t 19 Bray pie vinding aft mare brown is at it was him printed. Joseph DKIPKYCKY Sadator Julin Braxie axist of out in giring daing Stoc. January 19 11.3. Departure 19 179 Departure of ELA 75 to Seath = Made 162 Lyber 180 Libert - Wire Ro C. 4/2 - 480 La Tomart = 507 000 4, 820 - 804, p /9 6.15 vullited wenther 10 der web 4, 2 CC to set Sie little the training AN 1898 Ju else 3 1 der > 564 Minter 76 with Value hat talled have Unit I'zi6 1 wo 40000 fed) mone de Dondant n 59. 6.30 mily happen non Fur Low 2

las as time de ch 4 duc - la segent hope aprin e 18 60 4/2 20/m hut When In classingues r 34 Lyn 250 4 Malgre. 200 .8000 , ci qu -18 & count life o - Ufz ottreni or 64. oby le p avant & del good mit for it instaire in in by hand it he has von le reface. Novemente. p 56 Dylonoto y 63 Longa Longa - Combi Light an utto a 7 2 5 cosp = Made 162 Lyles 180 240 250 - Nor 10 5 4/2 - 480 26 Como a Dyago 4 820 - 804 in Twell = 07000 49 820 - 804 p 19 6.15 vulliced wing then ushap a CC Edate mich weiter hands citie a And \$ 898 2 10 der 2 564

Water The ser the service of the service o Mante, 76 Unx # 216 297 1 mo 4000. Led 7120 manga me de general ten Is non dist water n 59. 6.30 much harff and

though anyly is Pholomaiffor Hollow living frailing wing wife week fine sand Doccoph bropy were ; when hat mare apparers with wind will before, was that the we, DKTPRYLKY violen 4. The in Blaza 7 mil if if it is maken, with it Braxita Nadadogs That tinger, conting py in tapas 8,179. Bargarios che point which light. IT 9 By any find oring in after, produce in for feeling bounder, in 2 179 Bapapanu In good angist, warmen is to granted this, Amil was viel glade, i've Later to Tox TELA Motion Beautice agist of met in garing a ding.

Del more Ey totale until the Loz.

ligne 29 if a las a lie de 21. Coloma (25 has 2'm 6m 6/g 20/m . hast before 7 34 Lyn 16 5'd erraphes Is classiques Last left. 52 har 23 7'm molgre la dain ronat and Just to me lies of others 68000 n 64. oby 6 p avant & delper mit good it of by hand the les inthing to feat van le reface dans for Novarrette. 56 D+ Courto r 63 Longa Longa po Je Sheld hoge or William 50 2 - m 235 Scoth - Hade 162 62 62 180 Liberia - Word Ro C. 4/2 - 480 Le Cono - Word Ro C. 4/2 - 480 Le Cono - Ogapo ay 820 - 804 * 2116.7 d 10 19 6.15 valliced wegether 5 12 00 Toler weber of the met. Sie helle in think cu'll le AN 1898 41.89. entery was Ju else 3 10 der , 564 printer, 76 per 1; w for value Unac I 216 Libitalled - Late Mont of hand of the set Mo nacro 1 mo 4000, 250 more de Danis est n 59. 6.30 with Luffer non

Druntibler Critique y 108 L 19 de fait que che la faction of la faction of the faction of the factions of for footing marks if gong yolvighamp for has plogiting gappale, well to min gapara iterprest falm. If and will darfollow, and Soutfaller Jago for consigni; for jely bolo if who folgondes bounded, agest in the blicange Will's gula sa wasteften via: Que Pont Hiraclide of Heraclite of Pont or mus hupper O.14. Not. 2. Hickor p. Kje. In meight fich art Gym (Erighterien: if will kind our Erig: three, wofor Schukus win , put - lift of sem Erithrigh Muse: who will for freshing dist pelly dering a squitist T. 47. Not. axesty jear. Ob is my make find work, it wis printly als. said it griften Darchbackiel and Marsfry fo. fores Taking 13. Juni 1834. Vorrede g. 1. les promes de loi/is Ver ban much 18 che " newy les 7/ my ter ") } It L'y con you marcan sho golowforder 132 wote 3 lyn 2 " and high Birle . mm 1736.

in les meix in la formany ext corn in year ! ment danti pour que l'of twiene congre le cet portione & to Culm to to la tite he dan't teen 1 5 'a unla j' as omes Trus as /01 in 1817 7. 5 9 t 3/ he Cate d' 1 faic Abeiro L. C. 118 - "towny

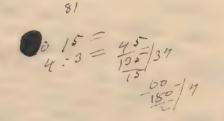
4 My Canavier now intim or in the Day Portugues Intagel name Sori upe Da Fortuna Jaguin 1th Premi Ja S. 1. 26.

Jacoba de Jan 11819 J 6 8.1. 26.

Notes an Col Essan Got. Acros the face An Cardanis in agro Dagomerti nonter noch force army 1512/by on mile logily cum praeces lifet more ingers of the lands of the start of the Dupani toma inceguali at and gree conjunctions most is some of start of the familiary of the start of th to the prestaction of the form reproduct of the goods.

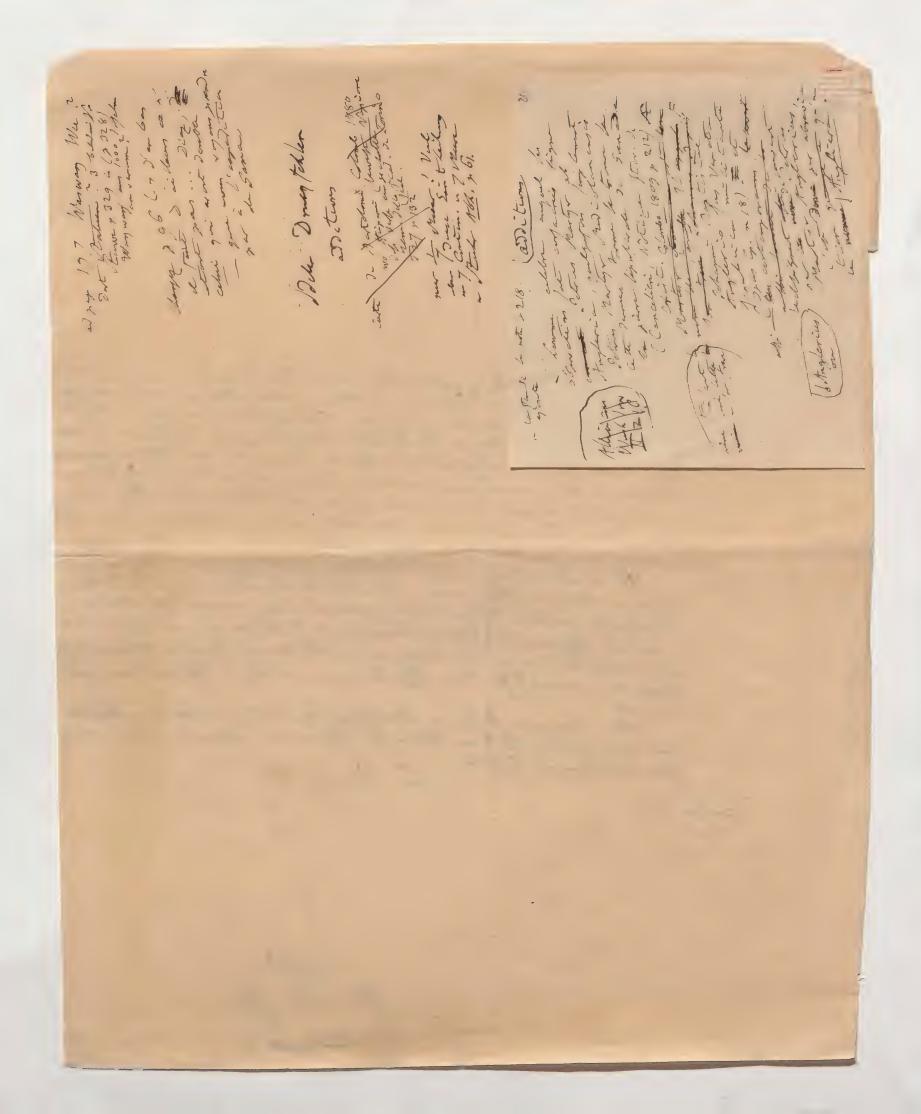


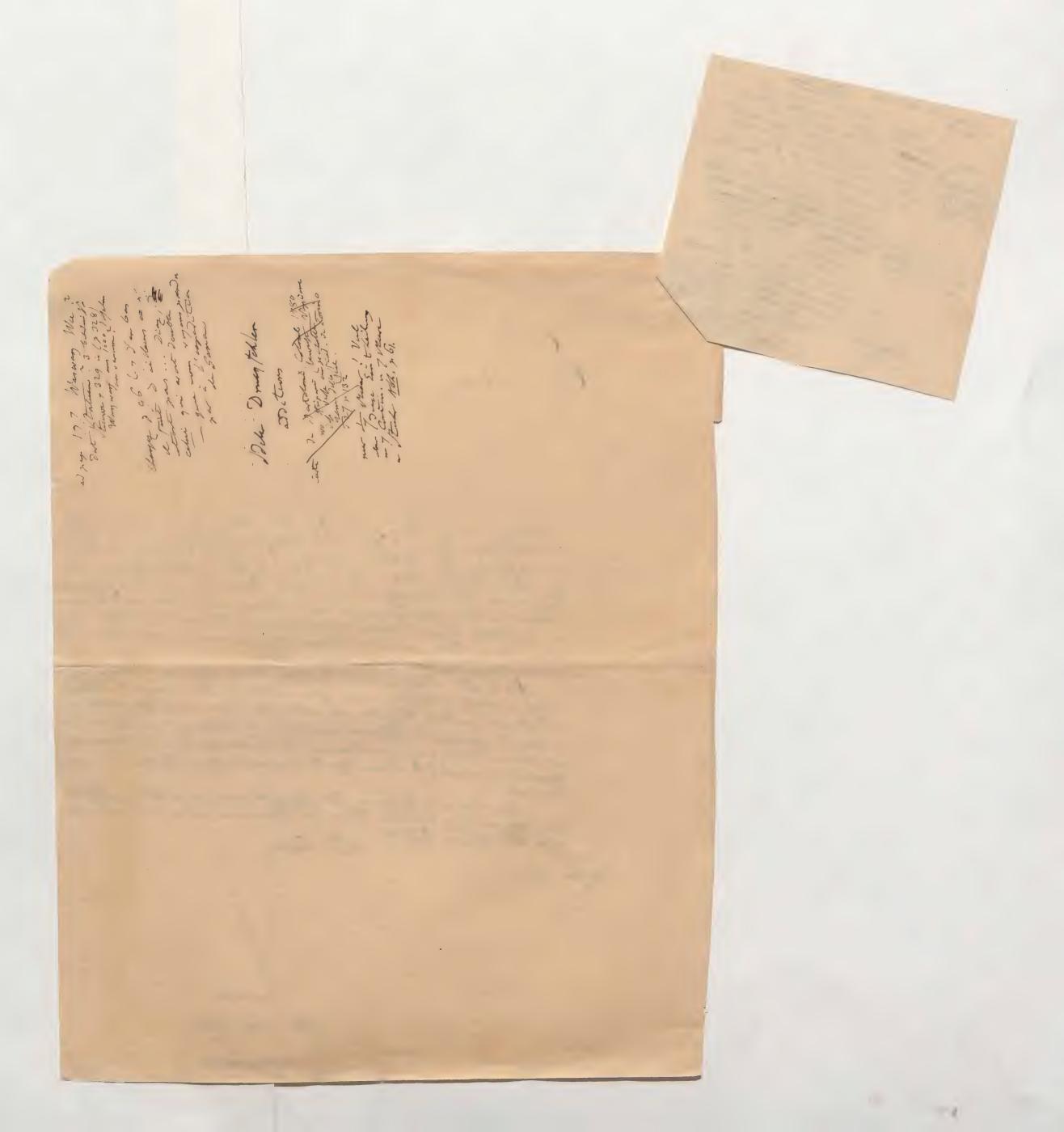
litera Lettera Del Conte Calo Vidua Tricca a. 2. 2 Prior To My ione Rozefrate s. But tape St. war Lateau of worth rund er Sund va your, a od grise of an Cordere Que tutorio Colombo. Letter de Castagnole in De Capale 1807 x

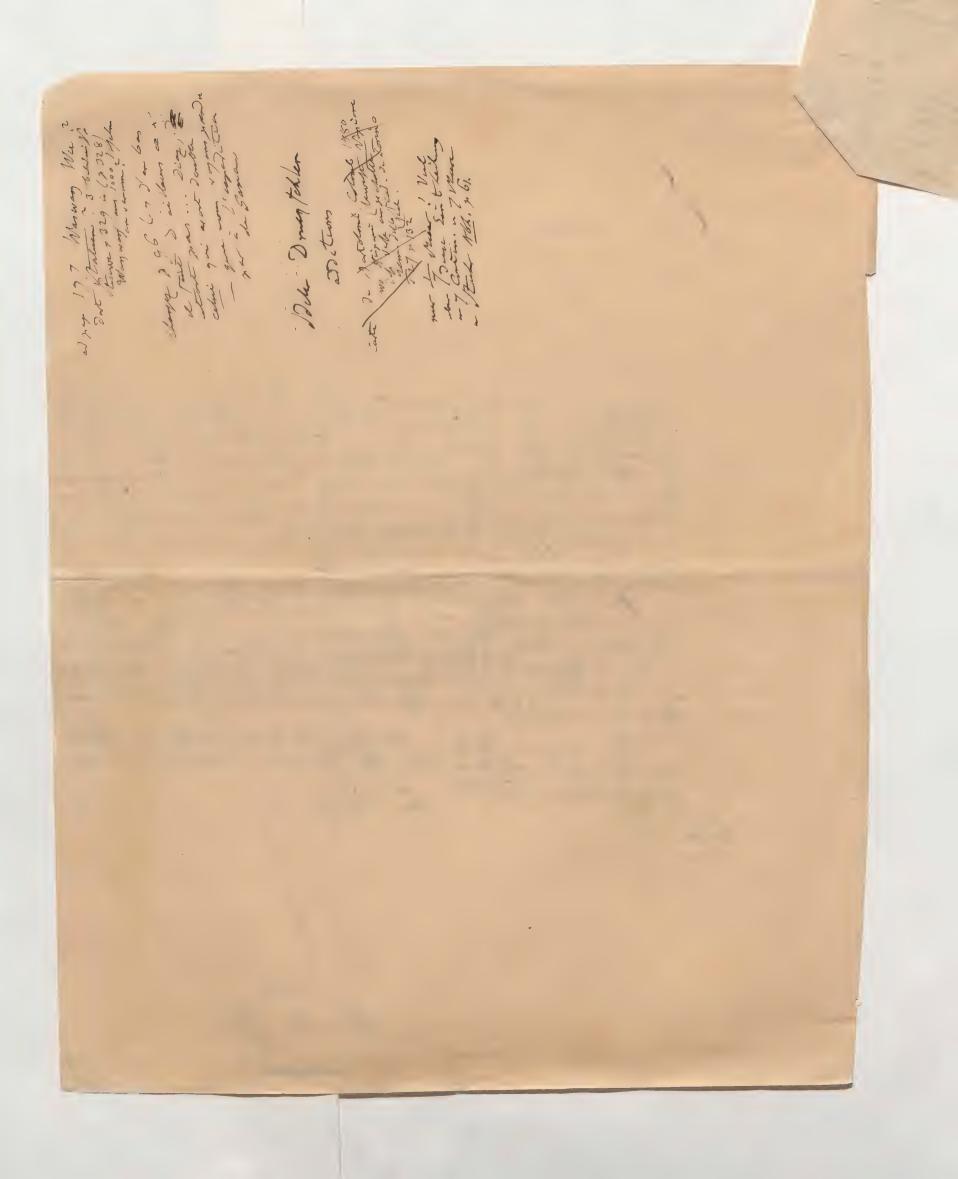


beehre ich mich beifolgend den gweiten Theil meiner Ausgaber der Aristotelischen Meteorologix zu überreichen, an dem freitich noch die Indices Jehlen, welche ich erst in sechs bis acht Worken nachga lie fern im Stande vein worder Mein großeter Hunsch ist, daße dieser Band, welchem ich eine dass vernderer Aufmerngamneit als dem eroteren zuzuwenden im Hande geurgen bin, einigermason den Anforderungen um Erwartungen Ew. Excellen, enterpreihen moger. Auf p. 483 otehen die Work der Alexan. der über die Destillation in Verbindung mit der Stille der Diascorides und zwar, wie ich glaube, nicht am un passonden Orte, da man in den Worten der Arioloteles IV, 7,7 wohl naum eine Mindeutung auf denselben Process verkennen kann. Indem ich mich mit der Übersetzung des Werner Ew. Excellenz beschäftiger, habe ich mir zur Plicht gemacht, alle mir etwa vorkommenden Druck fehler aufzugeichnen. Das beiliegende Blatt enthatt alles dasjinige, was mir von S. 175-196 aufgetellen ist , worunter sich freihich manche Unerheblich weiter finden, die nur einen Beleg dafür liefern vollen, daß ich das Wera mit der größten Aufmera-Sammeit studire. Einige hinzugefügte Bemernungen und Bedennen bitte ich Ew. Excellen mil Shoer gewohaten Gute und Nachsicht zu verzeichen. Dür die Mittheilung der von Herren Letronne angefertigten Vergleichungstufet der ägypti . John Dynashin nach Manetho und den Donamalern sage ich Ew. Excellen meinen orgebensten Dana. Mein Werk, von dem ich den kurglich bekannt gemachten Prospectus in einigen Exemplaren bei zulegen mir dei Fresheit nehme, rann durch die Mittheilung von Un tersuchungen eines Gelehrten, wie H. actronne, *. nur gewinnen. Dass ich sie unverändert und mit Nennung veines Namens geben werde, broushe ich wohl nicht hinzugufügen. Wenn mich auch nicht die Pflicht der Dankbarkeit allein ochon hierzu verantafote, so würde es durch die Abweichung der Resultate; In denen ich gelangt bing von den veinigen dringend erheischt werden. Dafor efter dibri meine unerheblichen Anmerrungen so treundlich aufgenommen hat mich wahrhaft beschämt. Dief fühle ich er, wie wit ich hinter der gunstigen Meinung, die auch Ew. Excellenz von meinen Kenntnissen zu hegen die Gute haben, zurückbleibe. Es ist mir unmig lich diese Leilen zu schließen, ohne liv. Excellenz meinen innigsten Dane für wegen der gutigen Verwendung für mich bei dem Merren Minister dar zubringen Möchte, bei einer Erhöhung des Einrommens, mein sehnlichster Wursch erfüllt werden den cinen Theil meiner Prafter dem Staate in prantischer Thatigneit wer hen gu dur fin, damit die ubrigen um so wirksamer und vereinter den Wissenschaften zugewendet werden Können. Ver zeihen Ew. Excellens, wenn ich diese wenigen Worte hinzugufrigen gewagt habe, die aus liefer Albergengung von dem, was mir Asth that , herving chen. Genehmigen is. Cawelleng die Versicherungen unwandelbarer Hochachtung und Ergebenheit, mit denen ich mich unterzeichne Ew. Excellenz ful. Luder fleters

(Excelleng entschuldigen, wenn ich in Bezug auf dier Frage, ob dier Kanalvenbindung proischen dem Rothen ind Mittelländischen Meere von Irajan oder von Adrian wiederhergesleht worden dei, das Resultat und Mittelländischen Meere von Irajan oder von Adrian wiederhergesleht worden dei, das Resultat meiner Nachferschung und der Broliethen vorzalegen wager. Es ist wahrschein lich, wie schon Le Bretin der betreffenden What slung Dear der Tig. Et mod. Vot Il darrut han gewacht hat, dass weinen der beiden Kaiver den alten Kanal berückerichtigt habe, wondern dass der Fraianus amnis from Adrian so gonannt, welcher with den Numen reiner torgungers your heilegted nichts anderer, als der transl von clos lat gewesen soi En en hebliches Angument für dieser Ansicht birgt daring dags Holemacus, der unmittelban nach Adrian schrieb, einer Kerbindung zwischen beiden Meeren nicht gedenzel, was er um so weriger halle verschnei you riennen, wenn sie wers gurer wie hergestellt worden ware? Bei der gitigen Herlnahme, welche Ew. Excelleng für die Lage meiner Verhälterisse hegen; chant ich mir wielleicht die Mittheilung arlanden, dass mir meint Wanoch nach einer, wenn auch vorläufig nur noch unbedeutenden praktischen Hatigkeit in so fein gewährt worden ist, als mir emige Unterrichtsstunden um Werderschen Gymnasium als Mitgliede des Seniraro für get. Sch. übertragen worden sind. Dass with hierunter, neben dem Rechnen in einer unteren Plagse, auch die Lenture des Storodot in Obersenunda! befindet, ist mir eine wahr hatte und unver hoffe Freude gewesen, die ich mit aufrichtigen Dank aonzwer-Indom ich wegen der Bei lage um Entschuldigung bitte, die ich nur des halb hinzu, un fügen mir urlaubt habe, weil ich dies Schrift won Thilories Shree Gute verdanne, unterzeichne ich mill mit den grifsten Hochachtung und Engebenheit Ew. Exactions 20 /4. 36. Aus. Ludw. Edder., Landobergerote. 12.







ca fruit he note + 218 (add time 25 celebre anguel , es " aj oute offen chin fat marty or al Letrus a jouly Angles Jun as. · lipskir de De (Canality, Notice Itar. 2 Ca the Colombia 1809 p 212/ A an pier done La noma



1 12 lyn 3 2 4 has called 2 - come 22 Jat 81. 418 de tangitheonfor mer 24 /2 = () Yantes D'impression . p. 146 il fant lize 1. 5 antion Goynams an lien de Grinoens. - 197 - Grynaus Grynaus Grynaus - Gr . . 199 not. 4. 1. 3 apries sex it find mettic un: - 202 il fant lives 1 3. 1'ouest. 11 . l. 4 a fiar Liv. an lieu de liv. -205 not. 1, ling s'evira Postem. . 206, not. 1, his I deres an tien de Seres. 206, 1.8. Au lieu de sur les côtes il me semble y "il faut live soit des côtes. ___ 206, not. 2; 155 manque le point après Ocean. 207, not. 1. 12. Au tien de primam mubile (le ruleil) it fant live primum mubile (le viel; la ophin des étoiles fixes). __ 210, not. 2. 1. 3. il faut corriger him an tien de his. ___ 210, not. 5. 1. den. Notices. - 211; not: 2, 1.1. après Losan mettre un point. 1.4. quienque évire au bien de quienmque.

212 ; not. 1. carrière Danis avens.

3, l.2. __ nepolière. -213, not., 1.3. live 825 an hien de 258. - 215, 1. 6. Basileae. - 216, 1.29 Marer la virgule après airea. - 4, 1.32. line fatestur. 7, 1. 4 Venbas nostrae. --- 218 , not. B. L. 4. sciri. - 219, l. 12. il fant corriger, comme ci dassus, Pfolomeis. Plin. XXXI 6. (XXX 37 10d - 4, 1.21 excedat. - 1, 1. 6 For bas, Almelor. I + 5 32 talsee - 222, 1.3. il fant écrire II, 3 au tien de 1,3. Le parrage de trouve I, 3, 35 , p. 385 b. Beaco, Vol. I, p. 83. Dans les ortations qui suivent p. 590 n'est pas la page de l'édition de Casanton mais de Bonnes. Le passage de Nicephore, fits de Blemmys, est ajouté pour ma à ce qu'en n'en peut pas

douter, par now faute Vationia. p. 222, not. 2, 1. 12. dapere Xi dad on his de daperdxd - 1. 16. perdyphor (company Hirodole II, 12). de Xypid me doit et pas son origine à la copopagition des mots latins and chimine? almanach est le mot égyptien MAQS-ITAY, mahi-rau, c. a. d. mensura horae. Le d est ajouté ordinairement au communerement des mots quai égyptions grécisis. L'aspiration à la fin la mot est prome par l'exemple de \$60042 plunch (acoun are l'article), qui dans la langue greege est change en poiss ; par le nom vilèbre donne a Joseph poor Pharaon Wearing Errig Pirst am phench (sevator awi), qui s'ivil dong les Systaate yortop gary x et.c. Lee sign 2 2,6 ex pegano miletos 1217 -9. ulg gahareno. 785 Ocham poll 1421 lies 1470 2 113. They like to Nestorian

Dautes d'impression.

p. 288, not. 2. il faut lin: religious. 287, not. 1. 1.4. Après des vuelte manque la j. - 287, not. 1. 1. 4 Den bor : determination. __ 288; not. 3. 1.1. : uno. 290, 1. 4. Il fant corriger 16 am lien de 26. 292, l. 12. le au lieu de les. 293 dans le tablear vous Husbington Irving: l'al Island an lieu de Catt Island. - note jointe au même! commander ? commodore? _ 301, not. 1.4. Arte de navegar. _ . 309 , not . 2. Sans doute it y a creen dans le nombre 329; mais comme je n'ai pas sous les yeux les tenilles de l'original, je se preis pas l'indiquer distinctement. __ 311, not. l. 1. I'm bas: chiamando. _ 314, not. 2. 1.7 : Veragna. _ 315, not. l. /. mynohi fera. - 1.4 d'an bas : Mem. et Schaftian. - 317, derniere !. du texte : l'antichrist. _ 318, not. 1.6. : antichrist. - not. 1-19 I'm bas: conjunctionibus. - not. 1.6 et. 5 Donbag: Jd. 1186, fd. 1176 an bien de p. 118 b, 47 p. 117, b. -- antichrist.

Vite dange

2 307. home of gue tout a m'a

A fact que tout a m'a

Aleque or taven de l'acricon

que le pomer vayage à Vesque

aut tou en lesse en 1997



') Jautes 'd'impression.

p. 285 not. 2. il faut lin: religious. 287, not. 1. 1.4. Après das vuella manque la ;. - 187 not. 1. 1. 4 J'en bor : determination __ 288 · not. 3. 1.1. : uno. 290, 1.4. Il fant corriger 16 am lieu de 26. ___ 292, 1.12. le au lien de les. 293 dans le tablear vous Hushington Iveng: l'al Islant an lieu de Catt Island. - note jointe au mimu! commandeur? commodore? _ 301, not. 1.4. arte de navegar. _ 309, not. 2. Sans doute it y a crew dans le nombre 329. mais comme je n'ai pas sons les yeux les inilles de l'original, ie ne prois pas l'indiquer distinctement. _ 311, not. l. 1. Vin bas: chiamando. _ 314, not. 2. 1.7: Veragna. _ 315, not. l.j. myrrhifera. --- 1.4 d'en bas : Mem. et Schaftian - 317, dernière l. du texte : l'antichnist - 318, not. 1.6. : antichrist. - . - not. 1-19 Don bas: conjunctionibus. - not. 1.6 et. 5 Vin bag: ol. 1186 1.1. an hien de p. 118 b, 47 p. 117, b. -- antichrist.

294 Up. han si la Coja

Vite kinger d fact gur taven de l'acincan elleque en taven de l'acincan que la primier vay que de Versace que le propre de l'acincan pagy 2 307. home 19



) Lautes d'impression. p. 285 not. 2. il faut lin: religious. 287, not. 1. 1.4. Après das vuella munque la ;. - 287 not. 1. 1. 4 J'en bor : determination 288 not. 3. 1.1. : uno. 290, 1. 4. Il fant corriger 16 am lien de 26. 292, 1.12. le au lieu de les. 293 dans le tableau sous Hushington Irving: l'al Island an lieu de Catt Island. - note juste au meme: commandeur? commodore? 301, not. 1.4. arte de navegar. 309, not. 2. Sans doute it y a creen dans le nombre 329; mais comme je n'ai pas sous les yeux les femilles de l'original je ne preis pas l'indiquer distinctiment. __ 311, not. l. 1. Vin bas: chiamando. _ 314, not. 2. 1.7: Veragna.

_ 315, not. l.y. myrohi fira. __ 1. 4 d'an bas : Mem. et Sebastian.

- 317, dernière l. du texte: l'antichnist. _ 318, not. 1.6, : antichrist.

- not. 1-19 I'm bas: conjunctionibus.

- nat. 1.6 et. 5 Venlag: jol. 1186, fet. 1176 an lieu de p. 118 b, 47 p. 117, b.

- - - antichrist.

294 Up han si le Coja



Fauter d'impression.

p. 222, not. 2, 1. 15: ils l'appellaient.

-- 1.24 : de peuples.

p-223, 1.24: montagnes.

____, _ 26: la Grande Bulgarie.

p. 224 , 1.4 Ven bas : abulfeda.

p. 225, not. 1 : Farus au lieu de Fohannes.

p. 228, 1.20 il faut effacer, si je ne me trompe pas, les mots: na poserrait savoir.

p. 229, not. 3: que el an lien de quel.

1.3: ja na snip pag dans latat de décides s'il a été écrit originairement s sont des fleurs vez du paradis ou , sont deux des fleurs du paradis , mais il me semble, qu'il y ait une fante dans le texte imprimé.



P. 175 . not 9. 2.1. State P, 1204 1. ver. 1204.

p. 196. not. 1. 2.1. Sehlt der Punset hinter Floriac.

p. 176. not. 2. 2.7. statt meridicantes 1. mendicantes.

Ebendag. 2.6. pacne statt poene.

p. 178. not. 3. 2. 3. L. ovins and worldy.

p. 179 logo muchane statt ancune

p. 182. not: l.s. St. Gesta.

p. 182. not. 1. 11. mufs es , wear it with dohn irre, Trajan state adrice heißen : doch wage ich is diesem Angentiere, we die Bibliothere nicht zugänglich ist, nichts zu entscheiden, werde aber die betreffenden Stellen schleunigst nachochlagen. Die Geschichte des Ranads hat mich vielfaltig beschaftigt (very outer southern, Comment a arist . Metwor. I, 14, 27. Vol. T, p. 489 sqyf. Enterheeden est, dafo nicht Ptolemaens this laddphas, wie er im Texte heifet, den ersten Gedanven großest ben dieser Verbrudung des Rothen Breeves mit dem Mittalländischen gehegt hat, vonders our don after Plan de Serostris (Ramses Meiamun) and Necho [nas andern Prammetick) wieder ant genommen hat. S. Rozière in des Degar. de l'Egypte, Antig. Vol. I, p. 127 folg. 133 ff. Le Père chendas. Etat trodone, I p. 21 ff. 59 ff. 61 ff. Rosellini, monumenti dell'Egitto e della Nubia, Vol. II, p. 132 ff. 192 ff. Dia Gaschichte des Pannale sientes des Harrichaft des Arabes besührt Quatremère, Memoires geograghiques at historiques one l'Egypte I, p. 174 mir. Laurch Source desselben Sand neverlings auch Acerti fr. Nouveller annates des Voyages, 1830, Jon. XVII, p. 372). [Havemer in dea Wience Jakelinchen, Th. EXVI, S.S. Auffallend ist onir immer der gerade entgegengeselgte. Plan gewesen, welchen der geofre Albriquerque hegle, der Wil in das Rothe trees her seinem Entrite in Auggesten absoluten, um dag jetzige unter Nollhal in vine Wite gu verwandeln. Teh seunn weine andere antoritat dafin an gabin, als day: Milmorial de Ste - Helline, ovorans herrorgant, days derselve Gedance and Napoleon sine I council book aftest hat.

p. 183. not. a. E. l. 1424.

1. 1 war 1 - 1424.

1-1 von u. 1. 1424.

p. 1811 . 1.17. lin 1424.

p. 185. 1. 19 durfte des artinel vor vedior fortzugtreichen rein.

p. 186. not. 2. 1. 6. lib. für bib.

p. 187. not. 1. 1. 1. L. quammaximum. Ebendas. 1. Ylacomil. state Glacomyl.

p. 192. Michte ich mir zu den Worter : mais it orgnific, D'après l'aralogia Antiparos, Antiographa et Antibachias, requiest oppose non à un continent, mais à d'autres les aine Bemerenny erlanben. In den Namen antiparos; anticyra / Arrivoga, also nicht anticyra Antibachias, Antilibanon, Antipolis (Antibes) ist die orste dilbe die grichische Prapostion der, dagegen dirfte ante-ilha doch nichts anderes bedeuten, als Vorinsel, Vorderinsel. analog ist des Name des sabirischen Stadt Antemnae am Einflufs des Anio in die Siber, welcher much Varro (de ling . lat. V, 5, 12) and Serving (ad Virg. are. VII, 691) von ante amnem abzaheiter ist. Auch nonnte mandie Glosse des Sestus (p. 8) vergleichen: Anteurbana, praidia with propin qua . " - Aber ist diese Deutung richtig, dann whint mir nichts Juren .. missiger, als eine Inrel, die nat dem Wege zu dem großen detlande liegt, and den Dazugeheingen Inseln oder deurh welche die Hoffmang erregt wurste, gam des Hande zu gelangen, ante-ilha Ju nenner . (Ante mochte dem grich. dvid, nicht aber dvientoprep. 192, not. 4. State: { p. 392, 20. Benn., Proclus in Firm., p. 54.} 1. { p. 392, 20 Bens. Pool in Jim. , p. 54. }

p. 193. 1.5. L. Baldelli f. Badelli.

p. 194. not. 1 l. 12 l. du rhinochros de Sumatra state : du rhinoceros de Sava.

In Bezug auf das Wort barkam erlande ich mir die Bemernung, daße die Jungweistwurzeln bha - warm auf die für ein Färbeholz wielleicht nicht ganz unpagwende Bedentung glanz-biebend führen würden.

p. 195. not. 3. Die Sangnritwarzel bradsch, blitzen (Pett, Etymoth Forsch. S. 236) Sindet wich auch im Augyptischen wieder. Ep 40%, bhridsch bedeutet Politz. Pott macht a.a. C. eine Benecrinny "bes Anbruch des North, was er his In dieser Warzel Bicht: ich möchte auch diehtblisse his-herziehen.

t oppose g erlanben. t anticyork lilbe die Why 224 lague Derniere towal as a gent and a circum (cita a 7 an meridian de circum france 360) dock nichts · Name des e diber, (ad Virg. nte man die obi propinhts I wax. tlande liegt, igen Ingeln , en gelangen, de to entique. a rhinoceron , dass die with richt ymoh Forsih. Christoch

apris la-

blick his -









Mon her esthethe confrese

Voisi la mention pripar les de la Carte Catalane en 6 fe. person dela relever but original Je ne courais ancome antre indication sur oyage de ce Jaquer ferer (non gerrer)

particular on Jac ferer per anar alriu delor al gorn de sen torens quy es ax e fo en lay of . ccex(1)

your avez, Jans doute, pris la note dont? ne, elle expensare de 1370 vous me parler, dans la traduction des quatre de l'an 13 ys, dans la s'épartle soyayar de chist. Colomb, por m. Chalumeau de Vernouil GE; Car je twuver à la page innaire in y rolumes of my 339 lecetourage, Ligne demine, lamention ver. La note dela Carte Catalane da l'ittles Castillan de. Commerties probable and er plustime Fireres pour and porter Le line est à la bibliothèque. De l'inflitant, e ne

Evon derio sel 010; et das leurs la role et le Vaiteur Sons a a hankur der Cap Bojador; Vomfarg grily anne Eivin det Rio de oura fous le tropique Ignez tros my hormages et kriste tilspofes
De morigolin Lowrent & Jomans)

Mon her est llustre confrese

Votte la mention prife au las de la l'arti Catalane en 6 fe.

ja vien dela relever hart original Jenessemain onceme

antre individion 3 a v ograge de ce driguer forer (non forrer)

particulaxer de jac ferer per anar alriu delor al gorn de sen torens quy es ax e fo en lay of .ccex!)

Juant a la date de la carte même, elle empentêtre de 1370

ou plus tand; it y est facto mention de l'an 1375, dans la s'fourille

Pai confutte entrantres un dictionnaire en 15 Volumes et ny

ac rion trouvée four dacques plevres. La note de la Carte Catalane

reprouvement pas son voyage en Juinei plus faun virious pouvent poster

breprouvement pas son voyage en Juinei plus faun virious pouvent poster

com de rio sel 010, et dus liurs la role et la Vai laur dons a

Car Bojador; Vom fara qui il y a une

Car Rio de oura fous le tropique

Eivier de Rio de oura fous le tropique

Livier de de la carte de la carte

your over, Jans doute, pris la note dont 34 vous me parlez, dans la traduction des quatra voyages de chast. Colomb, por M. Chalumaan de Verrouil lyto; Car jo twee à la page 339 eletouvrage, Ligne demisse, lamention 3- d'Atlan lastillan de. comme ties probable and Le line est à la bibliothèque. de l'inflitat je ne

*----- - - - - -THE THE PARTY OF T - The real property of the last to the the state of the s

Mon her esthethe confrere

Votte la montion prife au las de la Carte Catalane en 6 fc.

partem Valarelever Sur l'original Je ne soumais anume
autre indication rur orage de ce d'augus forer (non forrer)

partichluxer de jac ferer per anar alriu delor al gorn de sen torens quy es ax e fo en tay of ccc x(1)

Jaant a la date de la carte mine, elle empentatre de 1370

ou plus tand; il y est fact mention de l'an 1375, dans la s'fouille

Pai compute estrantes un d'ottonnaire en 13 Mennes et ny

ac rien trouvie four daiques perrer. La note de la Carte Catalane

de prouverait pas son voyage en Juinei plustium rivieres pour ent porter

le nom de rio de l'oro; est desteurs la note et le Vailant dons a

la transmer des Cap Bojador; Vous fares qu'il y a some

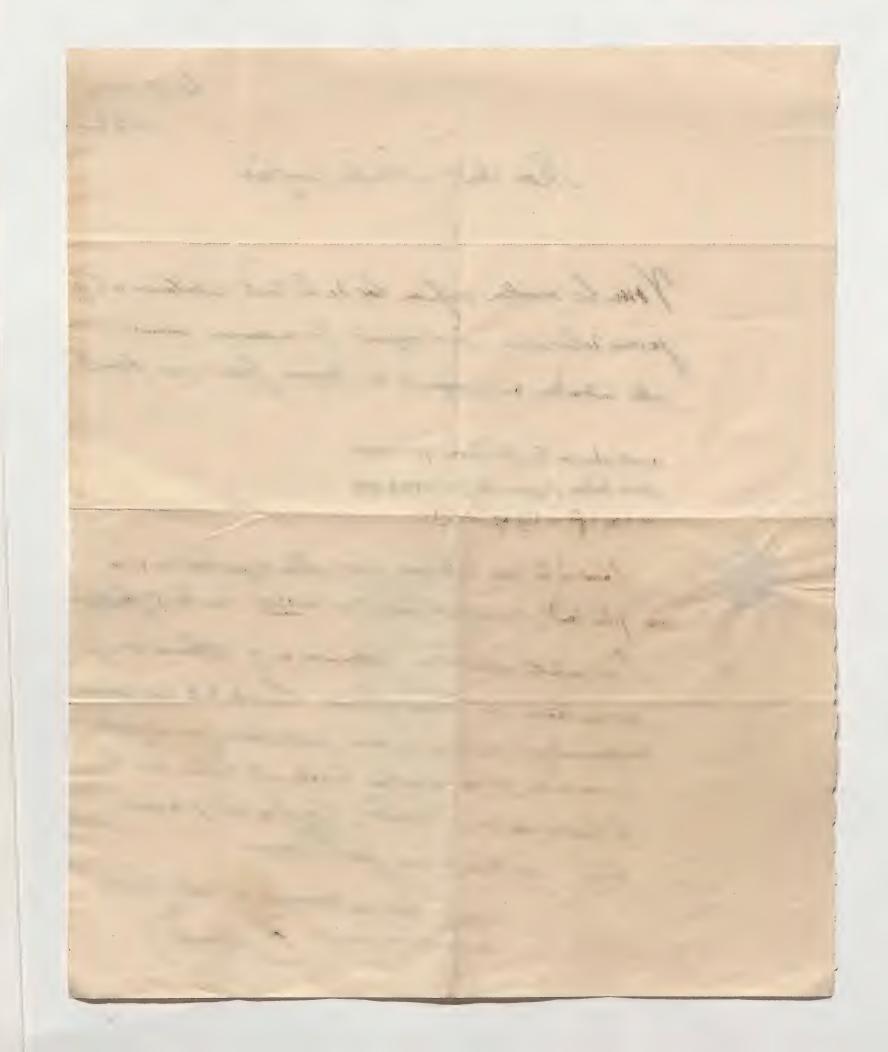
Eivien des Rio de oura fous le tropique

Eivien des Rio de oura fous le tropique

Legel tros ones hommes a Merity lesposs

Legel tros ones hommes a Merity lesposs

Legel tros ones hommes a Merity lesposs



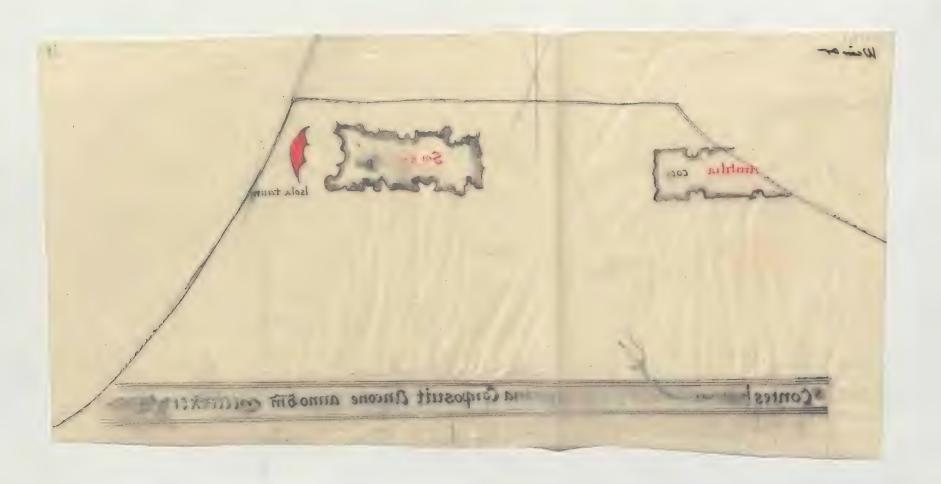
36 who Billot Addyor July Carlos from the Contract of Cost o



n'its pos in the arche; (menade? notice n'est between mis contracted of 1835 nesson with again go sent in by Jackers Vary 1835 dis tellation array int aller Tops were Showers Day gefolwort to distribute to gaten och to Collect Jacq 1835 Notes pour l'Ecamer ent



Winar Amtilia coca na Composuit Ancone anno sm executive s Contes her war



1424 12t 1481 2 1424 12t 1481 2 1491 destind out Wolfestate to Con to Fredution.



5 it Washington

En. Excelleng

Ruber vermuthlick in Berlin der American Almanac for 1740 noch richt erhalter Derselbe enthält in einem auszugsweise mitgetheilter Berichte Des Hon. T. M. Satterson, general: Mingraeisters, für 1838, folgende auf gold bezigliebe Angaben, die ich mir die Freiheit nehme, herzweitzen "The Deposits of gold Cat the Mint in Philadelphia, within the year (1238) amousted to 8/624500, of which 8/7/700 was serior from the Mines of the United States." "The Branch Mist at Charlotte commenced its operations in February, and Las receives deposits of gold to the value of \$130,600. The amount of Coinage has been \$84,65, composed of 12886 Half-Eagles and 7894 quarter-Tagees." "The Branch Mint at Dahlonega commenced its operations in Jebrusny (1838), and has received reposit of gold to the value of \$141800. The amount of its coinage has been \$102915, composed of 20583 Half-lug. In der Nebenminze in New-Orleans ist bloss filber (& irres oder 10 Cent. stiere, aus dem von Mexico kommenden Silber geprägt worden. "Coinage at the Mist of the United States at Philadelphia in the year 1838 in gold, Pieres 340818 -"Statement of Deposits of gold, forlowage, at the Mint of the United States, at Philadelphia, 1838. \$ 1624500 The deposits of gali, for Coinage amount to Of which was received from the United States, viz: Virginia north Carolina X was galway en 13000 South Carolina 1833 - 1827 7 de 1833 - 1827 je war be 467000 Due. Coins of the United States of ald standard Coins and Bullion from Surope 5000 -1075000 Coins and Bullion from Mexico and South america --366000 Bullion from atrica -\$1624500 800 Dewelry.

o : tatement of Deposits for Coinage, at the Branch Mints, to the 31st of December 1838, gold 8 127000 135700 Foreign Pullion Total Clarlotte Branch, North Corolina 83600 8 130000 Tahlonega Branch, Georgia -6100 141800 New Orlcars Brown, Louisiana 263400 39900 713000 " Comount of Coinage at the Brank Mints within the year 1838, in gold Charlotte Half Eagles quarter Eagles Mumber of Pieces : 20780 20780 20583 Total - 33469 7894 41363 "Recapitulation of Deposits and Coinage at the Mint and its Branches, for the year 1838 in gold. Deposits Mints United Fates gold Foreign gold Total of gold Philadelphia -- \$ 17 1700 81452800 \$ 1624 500 130600 --- 127000 141800 6100 Dahloniga -- 13'5 700 39900 New Orleans -- - 700 1937300 1502400 - 435100 Coirage minto Pieres Value Philadelphia 8.1622515 -340818 84165 -20780 Ciarlotte 102915 --20583 allonega 382/81 1809595 Dies ist Alles was rick über dieser gegenstond im American Almani findet. Vagegen cattait des von Am logne abgefasste astronomische Heil desselber eine argabe ans der kenvorgekt, dass in allen Enskerigen karter der Vereinigten Staaten, die bekantlick auf Croten Ellist's un das John 1800 in Waskington anyestellter Messinger oder Beobachtunger Ceruhen, das den Hauptmeridian bestimmende dorlige Capital, um seels englische Meilen zu weit wertlich ge "In the Table of Latitude and Rongitude of some of the principal Places in the United Hates will be found the Latitude of a longe number, as determined by by me partly from reservations made by others on the Camelar suipses of 1836 and September 1838, on the Total Eclipse of November 1834, or on County tions, but principally by transporting Chronometers (generally monitimes) from Boston to the place in question. The Congitude of Dorton is supposed to be

very construction of the work

2

Togogen Engale Hoaten from the stein ges of the sent o

very correctly known, having been beined from Eservations on elever Eclip. ses of the Sur, Toursets of Menune, or Lunar Coultations, on which cornes, pording observations were made at some of the Observatories of Europe. Dring the past year, can attempt has seen made to determine by Caronometers the différence Coloner the Congitudes of the tate Houses in Philadelphia and Boston, with more precision than had Ritherto been attained. The result of the four comparisons (each comparison deing the mean result of three Choorometers) in 16 h 23,0 see , in the resulting Longitude of the state House, or niependence Hall, in Philadelphia is 5'Hom 39,6 Sec. which has been adouted. In Certember, 1938, I visited Washington for the purpose of observing at the inpital the relipse of the Pun, which was rearly central - Cere. Joing to Washington, Three Chronometers made the difference between the Capital are the Acte House to be 7 h 25,450c, and, n returning to Philadelphia & M. 26, & Sei., the mean added to the above Cogetude of Philadelphia, gives for the longitude of the Capital at Washington, 5 H 8 11. 5,6 Sec.; by the o'Convictions on the assular Eclipses of 1791, 1811, 1831 um 1838, it was 5 H. E.M. 6,5 Sec.; an error therefore of two or three Seconds in this determination is very impro, bable, and there can be but little doubt, that there is an error of six Miles in these Maps of this Country, in the Construction of which the longitude of the Copital (5H3 M42 See) reported by an Vividual acting wiver the Authority of a Resolve of the national Congress, was adopted. The Estitude of the Capital now giver was determined in Sextender 1838, from go allitudes of northern and Southern I tare and is supposed to be very rearly Inder Tabelle stell Riemain bei Was Rington, Canital Lat. North on Degrees sa teme 38 53 23 77 1 24 5 8 5,6 ** Auf die von En Excellers mir verwilberer Bonner gesteliter Andra ger weger goldgerchiebe is anesica, lake ich bis jetet noch reine artwort creatter.

Ew. Excellen

Some, of an gree 2", 4

2 " offer are warm

in calcula ?-

20 Some it out 3 Holder [al] a down in the factor of the form of the first out of the finance of the first out of the fi



Monsieur,

J'ai sein à par de pours de destance en votre magnifique present en l'aimable lettre par laquelle dous me l'annoncer; l'un en l'autre mon eté; comme vous pouvez le crorre extremement agreable, mais je n'avair pas besoin de cette nouvelle nearque d'interet pour me souvenir de vou' en je ne puis jamair m'occuper de mon sujet favoir d'études, de l'Amorique sair que votre nom se presente trentet, javair en quelques semaines auparavair sociation de le ceter donc une note gree j'ai jonde à mon memoire sur le tapir en le reproduisant avec une inhoduction historique dans le sement des savants etrangers. Cen même parce que preparais pouvoir vous faire parvenir ce memoire en même teme que ma reponse que fai land prieque present à vous faire unes remercimens et à vous lemouyres toute la pare que p preue,

Quoi que je si'aute pas l'honneur de lour aitre Monheur volre fière j'ai ete sentible à sa fin non seulement pour le chaque que vous en restantirier, man pour le retard qui me servible devoir en resulter dans la marche s'une branche importante de nos connaistances. Plus je van en plus j'arrive a celle conclusion que sour l'alude comparer des langues, on n'aura pour une bonne portion de l'histoire du genre human

que des romane plus ou moins ingenieux

Pure de cette retrource j'avais dabord espere (wased eram seulemem la question par rapport aux americains) qu'on pourrait assever au moins a des probabilités plansibles par une lomparanton des usages des croyances des caracleres physiques d'. Je savai; que les premieres lentatives faites dans cette dissection n'avaiem pas été heureuse, mis preconnails ais en meme tems qu'elles avaiem été faiter des phise souvem per des hommes postés seulemen de savoir et depourver de souve espet de critique; il ne temblan qu'une meilleure melhode amènerant des resultate plus satisfaisants

Je ne forsépais pas, bren entendr, conclure her des traite doles de restemblance mais deulement her des ensembles, et je voulais ne pas me contenter de les conspler mais auns les peser Pour ale you voulais faire trois clutter

1° celles qui som le cetultat d'une analogie dans les circonstances enterceures Celler la som beautoup plus commune qu'on ne serem dabord porte à le croise. les mêmes circonstances climateriques en effer non feulemen donnem lieu a peu pres au niemes besour, mais offrem pour les salisfaire des produits presque semblables. Chaque trair apparlenam a cette classe em éte en consequence représente par un huncero aller bas

2º Les ressemblances quiempeuvoistantes considerée, comme puremen fortules, jetablisseus Certains Signer d'après les quels ou devant reconnacte quand elles devacem che rangées dans alle cluse plus lot que dans les deux autres

3º Les rest emb lances qui se poursuivant per que deux les mondes details en étain en menie teur independantes en appareur de toule cercon lonce exterieure en depourver de, Caradores de fortulisme semblacem mirquer une communication celles la devacem porter un hant numero.
En combinione les nombres obtenus je ne devais pas proceder par huple addition

mon in me conformant autam que possible aux regles du calcul des probabilités.

La premiere chote a faire stair de reunir des materious en pour cela je son hur lasti du nouveau monde a j'ai ete rechercher dans les voyages originaux anciens ce modernes les utages domestiques, arts agricoles, chat peche, superstitions de des peuples barbarer en a demi-civilisés. Je ne sur pas arrivé au bom de la tache, lant d'en fam, muis j'ai dejo reconne qu'elle seron same resultat, elle sero same utilité pour moi con lesaure Same un but determiné er chercham des delails en quelque sorte materiels j'ai neglige les exenements en pre me hur par même fan lourne je l'aurais du fun commencement de l'assore des voyages et decourletes. Le que gane fue un desengano desen les espagnols en j'en puis dere autant

J'ai comme je m'y attendais ajouté beaucoup à ce que g'avais de faile apparlenan à lu première classe; mais la seconde que je croyais devour être asser restrembe s'en chandre à menue que j'ai avancé; pour la troitieme den un capier a peu pre vide

que vouler vous que je peuse en effer quain je trouve cher les Bosjesmen l'usage du yopo ou d'une pourre tres semblable en prese de la même façon, comme je l'ai vu cher les lamas en amarizanos du meta

of a-t-d une combinación plus extravaguale que celle d'entran de labar melé

au sesqui carbonate de soude, he bun cette droque degoulante se mache sau l'interceur du Bornou, comme dans la province de Cumana.

le l'apon de la nouvelle hollande de den pour lancer le javelot d'un instrument birarie d'une toute de crochet de chiffornier, appareil monimode et qui ne devien un peu efficie qu'enche les mains d'un homme tre, exercé (c crochet de redrouve dur les peuplades les plus barbares de l'Amerique celles qui esraiens le long de l'orenoque et de l'Amorone; les voyageurs modernes n'en parlem pas, mais les auxiens l'one bien devit som le nom d'estolica.

Je houverois au besoin cent exemples pareils des réllemblancer les plus frappaules on dans des circonstances qui ne permellem par de soupronne une communication.

desappointement, quapses prov intention elan burtout) le plaisir que favois en à lire vos
desappointement, quapses prov intention elan burtout) le plaisir que favois en à lire vos
Javantes recherches. Je commaissais deza les deux premiere, livrason, Boutsugaultayann en la complais ance de me les laitier avant de partir pour Lyon; j'ai en hate
de me regaler de la troisième. Il foir que favour pourlant que jai exprendre doulement
de partie de cer chotes en que les voila mandenant mises à la portie. De lone le
mondre de n'elan pas jalousée en voyant le repandre les bouries choses, mais
l'entemem regret de n'avoir pas pume les prouver audles condition, autis fariles
que le reste des que. A prie tout j'avair lort en je huis permade que pour bien
digere il faux avoir più la pense de macher soi meme la nourriture, se continuous
done comme par le patré a remonter aux source, mais done notre ouvrage
fluvait un conducteur en c'on un immense avantage. Ce tern certainement un
excellun quide pour lous ceux qui se deferron de leurs propres force, mais aujourstine
unes avour lant de que confrant!

deux plus ceurs pournaire, quand un de voi confieres de l'Intitul, un il l'actere li je ne me trompe a fruis dans les Debate un ou deux article, dans les quels il prouve, precer en main, que Mexico es la capitale de l'Atlantide a dans Palon il browne. Je croir qui qui au nom de de, rues. Quand le vieux chauther vinait d'atriter à la thèse de girelque carabin bien ignorant ou l'entendan quelque fois s'erier cer bortoire. Il enuin ça nous appelera mon confiere.

ei des

un

÷ 11.4.

Jana.

ell Eg

porter un

Sorti

e, la, e er.

f'ai

egliye"

mmencen.

nour.

·u_

Vide

stage.

rle'

Revenum a votre ouvrage, par verifie les passages dons vous n'élier pas been sur dans l'addon originale on pour meur due donn la premiere edition des la traduction. Le memoires de Colomb par Ulloa ils donntels que vous les donnez pai en un moment l'espoir d'en avoir une autre traduction. Le catalogue de la vente de M de Coureelle, en amontant une de Girolamo Bordoni. Ce n'en comme p m'en tur assure qu'une reimpression de celle d'Ulloa on l'on a change quelques transmers qui avance traille par exemple celle de la premier phrase du premier chapitre. Percioche una de le premier phrase du premier chapitre.

Fernand Colomb malheureusemenn n'entend au rien à la riavigation in quand il analyse des passayes qui y our sapport il fan souvent des contre-seur: C'en ainti qu'il a cru en que lont le monde à repete aprendui que les observation failes de 13 septembre et les mitte suivantes le rapportaien à la variation de l'auguste annantée sondis qu'il ne s'agestan que du monvement de l'esoile polaire, comme je l'avan soupromie depuis long tenu en comme je crois en avoir aujoned sui la preuve dans un passaye de las Casas.

Christophe Colomb que je respecte unam que qui que ce doit been que d'apros quelques unes de des lettres je le regarde depuis long lour (expe vois que vous parlager atte opinion) comme atteint de folie, nois de cette folie qu'ou retrouve cher d'autres houmes de genie, lascal, J.J. Rousseau, Le Easte de Christophe Colomb des je dan sous le rapport des connait sance astronomiques bien infereur a pluneur, hommer de son tener a il me paraet per enemple wavour en que dons son grand voyage coma Nance du mouvement de l'éloile polaire. L'imporfection des Instruments ne permettan par de bui prendre l'aziments de l'astre lan qu'el elon bre, eleve, mais à menne qu'on l'avan plus pres de l'horizon son changemen de place devenue plus semble Lors pour que Colomb le 13 septembre is non le 15 comme on l'a imprime par erreur vet pour la premier fois que la poblior de l'aignelle a de laborle variaient dans la unit il ne tardonipas a gelon matatais que d'aun chan par la direction de l'aiguille qui changeait dans la muit mais la position de l'eloile Your en arquerer la preuve dous la relation de las lassas 30 deplembre. Le puttage entermine parces mote ". por la cual parece que la extrella hace movimiento como las otras estrellas, y las agus as spiden siempre la verdad. " cap derme se seprethon atter obtaine dans le languy de dominiquin. West der lans doute qu'en un même parage l'aiquille quelque soit l'heure pointe longoure au même point du ciel . Je crois bien cependan qu'en comparant les observations de pluneurs jours il a vu que la declinaison

changeait himant les leurs nous cela ne se déduit par du puthègie qu'on cele ordinairement. Il y aurore un moijen de trancher la question de l'on avoir un manuel du navigaleur autereur a 1492; mais les plus anciens qui je lounaité tour pottetteur de quinze au au moin : ceux la Men vrai donnem bren les corrections a faire dans l'observation de la polair pour avoir la latitude en leuaux compte de la position des gardes, mais dans cer quinze ou vengt ainées l'are avait fau beautoup de progrès. Il y a bien despretendres trailes de navigation de 1480 a mence avant mais ce ne soul que de pauvres portuêner. L'arte de marear de medina fur lui nieure brentos boissé pour de plus parfait, il en effer il chon non seulemen tre, incomplet muis oncor tres four en bien des points; pour enemple beautoup de les règles le fonden sur telle. Supposition qu'un vaiteau parlain d'un pour et continuant loujours par le mino Rhumb de Vent, quelque son ce thumb seviend ract au même pourt aprec avoir fair le lour de la terre. Malgie lour ter défauts l'ouvrage traduit en françair our un grand nombre d'éditions en jon ai vir une qui n'on prem être par la dermere qui en de 1628 ce qui en aver change car sans parler des ouvrages on langue changes des travacer de numer (nonniers) de Neux Marties pratiques du portuguis Lavaria au Lavanha, de Zamorono, de Cespedes (ce dermer composé de 1396 à 1599 par ordre du conseil des Indes) ou avan en français une traduction de l'intruction du flormand Coignet tradule en 1580 par l'enteur lui même, instruction qui en de beautoup hopeneure à celle de medition

Jem'appereois que j'evrie un volume a ten un sujet qui m'entraine loujours bien plus lom que je ne voudrais. Jallo aver rem saur doute l'au pané les recherches de Klaproth hir la boussole en probablement, comme neoi, vous aurer brouvé que cela ne repord au par lom a fam à ce qu'on devan attendre des connochances de l'auteur. Le pauvre deable n'aura pas vraissemblablement le leme D'y ruen changer desormais il en dans un tresse etat u voile la browseme fois qu'on lui ouvre les samber pour faire ecouler l'eau. L'e rejoint de n'avoir qu'une hyèropisie et dit que les medeuns qui rapportene celu à une mala dre du coecer som des aues

your aver apper par les journaire le mont de M Gros mais non la cause un billes qu'il avant laihé et qu'a du chre ouvert par le president du hibunal l'indequal affer clairement; le matheritaire avant conservé des goûts de jounette et she trouvait dans l'impossibile de les satisfaire:

M Gerard qui n'a famine feint une grande tendrete pour M Gros a été capendant très frappe de cette most en Vantam plus qu'on all rebunt dabord au chagin qu'el aurant retente des critiques vrannem indecente, donc d'avant ele Mailles à la

dermere appointion. Hen plus que jamais, d'ailleurs dans de bombrer édées, a quand le toir je le trouve soul nous troyour de benn noir The genuine gapan blacker Je prie du l'equidane qu'il aura grand plaisir a vous restainate il en sero de même de notre boune. Mele Godefross

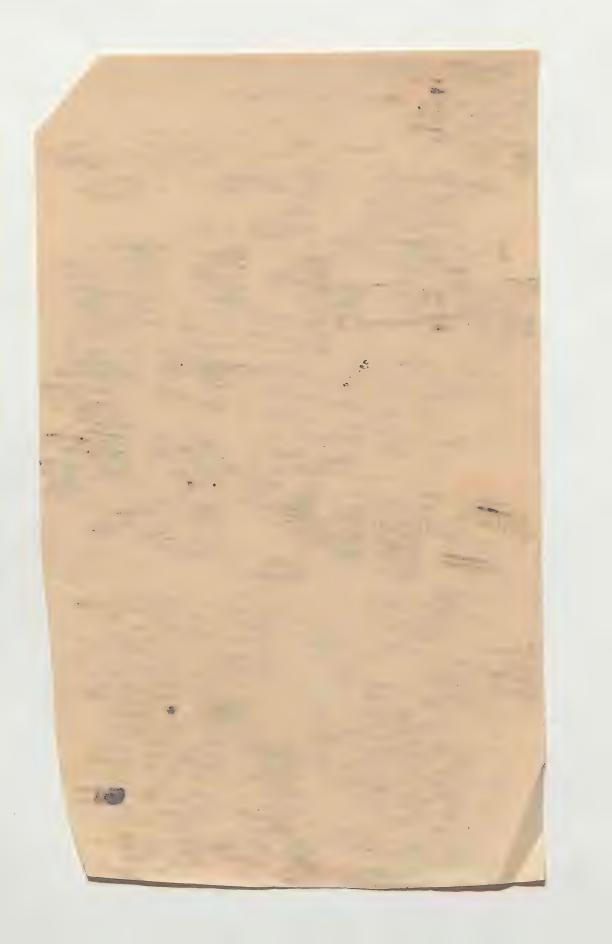
fai su her lois pour la gramere foir à la société philomalique elle de Buch qui a ete comme vous le taves attaque depuis peu dans l'Acadenne par le très leger M Bory lem être à la place n'avrais je pui ête for lentible à une parelle attaque copeniane il a cerit un lettre for vive que j'ai reproduite Beaumon au rette l'avan prevenir en avait entevelips sur une certaine projection conique ou il semblan devoir rester comme un rat sous un entomoir; il a rependant releve la tete excité dit on par l'autre commillaire Mi Cordrer qui d'ailleurs de levant à l'évant; mais il a rece de M Arago un coup de mathie des mieur attenes. Sau rancine lui det the Arago en dorlant; Sau rancine, Sort regire d' mair Vous m'aver traité comme un fou détaché.

Je voulais vous parler de la nouvelle publication. Sur Amerique du Sur Je n'en si plus la place. l'auteur comme vous le saver a remeils bon nombre de malermen pour la logographie de carlaines provinces el comme le cappore de Me Savary dan des plus fororables il auran pu de faire que Me d'Orbigny aur trop de confiance dans des forme quand il de terait agi cle meltre in couvres les materiaux. la Sevère leson donnée du granore de Berthelot, his sero un ravertellement De le faire aider mondainen es molt soo of a

Adrew Mousieux, noubler par je vous prix que je hur un des gardens d'un depot also riche a que peur els nobre bebleotheque aura quelque fois des livre, qu'on ne trouvoran per ailleurs. Si vous avres quelques recherches ay faire se Fornie d'autam plus treureux de m'en charger que den probablemen le fact moyer que j'adai jamais a ma disposition de vous lemougne me reconnaction en mon lineer attachement

Notre devoue Serviteur

Lancia Vign Nico: Sterome Courto de Quinto 45 Donesico Color Sujano Fontancio /a t Dones Con Con Cont Pare circhins Sur codire XVIII sittle Their top he Malting I Christian to the School of the School of the State of the St Sertist. Die Die Tit a giacomotho. Anamadodi valentra * Flabelle Sewiged Softagel. Maria value Con Valla.
Tille nette Valla. Silovana or wither 8 Jugo Jugo + 15781 what no Monter to class the Control of LXIII) Later Beller Je. (Inter por a 1583) July from L * gates the series Cod. y LX IV, Memingray 1594. In 189 Este while 2000 Johns Jose Jane De Encerce stable w 1341. Ard-114 Ferrario Colombo Cari off getter de l'armer de viter 0.194 Fic Enics 134/, > XCVII Nicola lita cost Nemendo Colamo ライエルコマン Imenico nena va 1794 gran cayet mit or Althory 220! Demenico Cod. 2 LXVIII) 1488 Sartleyen · Ban! Westick Phrist. Car 2) all he Logarto vines to Arfullar Total Dat Victo Sorho Con Vanny of The Michely Vette Path. fulle and for significant with the wife Just agol the Course So 9 Berallo d. Me his in the el Tital of Ex 225 !! me? tim Cofe? Navery and



golen borthin unternommen. Gelt seiner Zelt blieb Japan ben Eilstoden fernerchin gang unbefannt, bis es die Portugiesen im Jadre 1848 durch einen gusgill entbecken, sehr balb dort seinen gusgischen große handels-Verrindungen anknüpften und dort gelen kuß faßein, große Handels Archindungen anknüpften und dort gelen kuß faßein, große handels-Verrindungen anknüpften und dort gelen über kleigion. Aber bas wie und wiele Andenger fand. Ober das folge und zweicheutige Bektragen der Vortugiesen und ihrer Misson notwertrachte dal ber Der Verligion, welche sie nach Japan verpflanzt batten. Sie neht allen übergen Euroväern wurden in der ersen Halfte der Siehenschuter Jahrbunderts aus dem Gunde vertrieben, und nur ihren damaligen Feinden, den Holdindern, ein sehr der Fasike in Mangalat versätzet.

Das Glicheste, was der über Zapan wissen, den hen holdindern, ein sehr der Japan der Fesiken beite den Geschichten und einem Gonedlichen ihre Japan gegeben, der heit besten und authentischien Dienkin schend, diese Land berücht und erspricht haben. Der Deutsche, Käunpfer, hat uns unstreitig die besten und authentischien Vohrlichen über Japan gegeben, die theils auf eigene Beodachungen gegenünder, arbitentbils aber auch aus einseimischen Deutschen Wertschlungen über Japan und seine Bewohner, als in Originalsweren, die besten der Arban und seine Bewohner, als in Originalswerfen gleichbifte und um so stäckeren Dater.

Dertaunt des Holdinden handels, in Kangasat an. Dieter eiste Wertschaft und um so stäckeren Dater.

Dertaunt des Holdingen Jandels, in Kangasat an. Dieter eiste Wertschaft vohn, der den ihm war, seinen kurzen Stillung schlie, der der Arban, sondern debeine find auch des Nipon o dat insi ran, eine kurze Geschichte der Dater der Robanschlafte Berefe durch vor der Arban ihm er Tegt bless Merts mindlich und der heine Fasikanschlaften werden, um sich verständig v

Grade das Intersse vermehren, welches die trefflichen und vielumsfassenden Arbeiten des herrn Dr. von Siebold von neuem an Japan knüpfen.

Die Geschichte Japan's zerfällt in zwei große Abtheilungen. Die erste derseiben enthält die Cosmogonie und die mythologischen Sagen des Bolkes, die sich durch ihre Sonderbarkeit vor allen anderen Asiatischen auszeichnen. Oteser Theil ist nicht im Nipon dar itsi ran begriffen, und O. Rlapvoth dat ibn, aus anderen Origional-Quellen gezogen, dem Werke vorangeschickt. Die zweite Abtheislung der Fapanischen Geschichte enthält die Erzählung der wirklichen Begebenheiten, und sängt mit der Thronbesteigung des ersten Darei oder Erd-Raisers Sin mu, im Jahre 660 vor Thr. Geb. an. Die Fabel-Geschichte Japan's giebt dagegen diesem Reiche eine unsermestiche Dauer; nach ihr rezierte die erste Opnasie der Skriechungert tausende von Millionen Jahre, und sie sehr den Anfrang der zweiten 836,702 Jahre vor unserer Zeitrechnung. Der lehte Abstömmling der driften Opnassie ist Sin mu, der eigenstliche Sisser bestehenden Japanischen Reiches. In Ris siu, der weste lichsten der dreiben Fapanischen Reiches. In Ris siu, der weste großer Flotte aus, mit der er nach Often segette und den ganzen süblichen Theil des Reiches seinem Seepter unterwarf, denn der nordliche und dies der keiches seinem Seepter unterwarf, denn der nordliche und dies der kriefen der Kriefe einer Seit in den Handen der Pedis oder Ureilwohner des Landes, die, der Beschreibung nach, mit den Altinos oder Kurise aus des siehes her Keiches seinen Seinen Siehen fahre, und nach und nach und hach und her Pedis verschiedene Fründe fast zur Gewischet, und nach und nach machtig geworden war. Bon Sin mu, dem ersten Daurt, geht die Seiner Seiner Chinesischen Kolonie war, den sieh den seinen Daurt, geht die Seinerschen Seiner Sussen, sondern mersten Daurt gestenden 121sten, ununterbrochen fort. Ob sie aber in den seinen Daurt geht die Seinen der Fürsten, den den sehr gewehrliesten, den den sehre gesten der Fürsten, der die Gesten der Fürsten, den

mabricheinlicher.

Die Grangen biefes Artifels erlauben uns nicht, in weillauftige Details über die Begebenheiten in Jopan einzugeher: nad ale maj-fen uns baher begnügen, mit menigen Borren die Gaupt-Romme Details wor die Begebellickten in Japan einzugeben. und die diese ber Geschiechte dieses Landes anzugeben. Sin mu richerte die Lewwaltung des von ihm gegründeten Neiches kad ganz und dem Bewählte der Arteile die Lewwaltung des von ihm gegründeten Neiches kad ganz und dem Bedilde der älteren Chineilschen ein. Die Religion war zu ieines Lete ein pantheilisischer Geister-Kultus, im Ganzen tieseller, wit die noch ieht epstirende, Sin to genannte, wolche sür den Neichslichen Van von Jado dis 210 vor Ehr regiere haben soll, kam in kann er Chineilsche Arzt Sio fut an, der vom Chineilschen Katzer Soi dur von 200 dis 210 vor Ehr regiere haben soll, kam in kann er Chineilsche Arzt Sio fut an, der vom Chineilschen Katzer Soi dur an geschieft worden war, um door sür ihn das Mittel der Unsahl sunger Lente beiderlei Geschlechts nach den Fabelinseln des Kilchen Tenatsgeschieft worden war, um door sür in das Mittel der Unsahl seit zu suchen. Sio sut zon der sein des Mittel der Unsahleren Rolonie in der Japanischen Prodinz Listu, zu Ruma = no niederzulazien, wo man noch seht oft von derselben miegebrachte Ehinessische Münzen, aus der Zeit Schi hunng klöu, zu Ruma = no niederzulazien, wo man noch seht oft von derselben miegebrachte Ehinessische Münzen, aus der Zeit Schi hunng klöu, zu Ruma = no diederzulazien, wo man noch seht oft von derselben miegebrachte Ehinessische Münzen, aus der Zeit Schi hunng klöung nach Japan und verbreitete sich dort. Im Jahre 57 nach Ehr. Geb. ward die erste Japanische Gefandtschaft von Fapan nach Ehra geschieft, und seit dieser Zeit baben die Berbindungen zwischen beiden Reichen fast ims mer fortgebauert. mer fortgebauert.

Bis jur Regierung der zwölften Dari beschränkte sich der Amfang bes Reiches nur auf die westlichen Und süblichen Peovingen. Aber einer Sehne, der wegen jeiner Tapferteit den Tieel Fürst der Krieger von Japan erhalten hatte, bändigte die Jedis oder Ureinwohner des öklichen Theiles der großen Insel Nipon, dehnte seine Eroberungen dis zu den Küssen des öklichen Decans aus, und soll selbit die Insel Fejo der Herrschaft seines Vaters unterworfen haben. Er bekämpfte auch, so erzählt die Sage, einen bösen Genius, der die Gestalt einer großen Schlange augenommen hatt. savon aber den Folgen des pestartigen hauches derselben. Da in Japan die Frauen von der Thronfolge nicht ausgeschlossen sind, so sehen wir als 13ten Dart, Sin zu kwo zu, die Wittwe ihres Vorgängers regieren. Sie ist es, welche, in eigener Person, die ersten auswärzegieren. Bis zur Regierung der zwölften Darei beschränkte fich der Umfang

Wissenschaftliche Nachrichten.

Nipon o daï itsi ran, ou Annales des empereurs du Japon, traduites par M. Isaac Titsingh, avec l'aide des interprêtes du comptoir hollandais à Nangasaki. Ouvrage revu et corrigé sur l'original japonais-chinois, accompagné de notes et précédé d'un aperçu de l'histoire mythologique du Japon, par J. Klaproth

Phistoire mythologique du Japon, par J. Klaproth,
— Paris et Londres 1834. 4.

Das Japanische Inselveich, im äußersten Often der alten Welt belegen und durch sürmische und ungastliche Neere vom Asiatischen Kontinent getrennt, war in den kleien Zeiten nur zeinen Nachdaarn, den Ehinesen, bekannt, deren Civilisation, Sitten und Gebräuche er größtentheils angenommen batte. Erst zur Zeit der Mongolenzeurschaft, in der letzen Hälfte des dreizehnten Iahrhunderts, und durch die ungläcklichen Speditionen Ehubikai chan's gegen Javan, erhielten die West-Asiaten und mit ihnen die Europäer einige Kunde von der Erstenz dieses Reiches, das Marco Polo It pan gu und sein Zeitgenosse, der Persische Geschichtssschreiber Kaschbe eddin, Osemen ku nennen. Beide Namen sind Verkümmelungen des Chinessichen Ausdrucks Sh pen kue, der Keich des Sonnenstriprungs bedeutet. "In Südwesten", sagt Raschid eddin, hat der Kaan (d. f. der Größchan der in Spina herrschiehen Mongolen) keinen Krieg zu seinem Meiche gehören. Doch muß man eins derselben ausnehmen; es ist eine große Inself in der Nachdasschaft der Gestade der Oschurdsche (der Borsahren der iehigen Mandschu) und der von Koll (Kaoli oder Korca). Sie liegt mitten im Decane, und sicher dem Koll genüber dem Rafan). Die Bewohner des Landes sind von kleiner Statur, haben kurze zälle und die Säduck. Es ziebt viel Bergwerke daselbsschaft warb. Der berähmte Arabische Geograph Bulkfan spricht edenfals deiläusig von diesem Lande, das er, desen Kurze zälle und die Säduck. Es ziebt welche Städuche. Es ziebt welche Geograph Koulkfad spricht edenfals deiläusig von diesem Lande, das er, desen kurze zälse nach die einzige Notzi über Japan, welche dem muhammedanischen Assen, des Ernders Dies war die einzige Rotzi über Japan, welche dem muhammedanischen Assen, des Ernders diesen Verlen Assen, des Ernders diesen Schlen Fresten Heren deres Lande, das er, desen kurze hab zu Ereit der Ersten Schem as für schlichen. In seiner sunschliche Seiger die über Feite die Keiten Insele des gegeraphliche Breite. Maere pu Paris et Londres 1834. 4.

figen Eroberungen machte, Korea unterwarf, und die Könige dieses Landes zwang, sich für ewige Zeiten zu Bassallen von Japan zu erklären. Unter ihrem Nachfolger D sin ren o verdreitete sich Chinessische Schreibkunst und Literatur im Lande, so wie auch die Kunst zu weben und zu sticken. Zu derselben Zeit (von 270 bis 312 nach Che.) ließen sich auch die Rachsommen der Chinessischen Dynassieen This und Han in Japan nieder.

In der Mitte des sechsten Fahrhunderts breitete sich die, aus Korea gekommene, Buddha-Religion in Japan aus, und gewann, troß der ersten harten Versolgungen, eine große Menge von Andängern. Besonders ward sie durch den Raizerl. Prinzen Musmaya dosno osi, gegen Ende deselben Jahrhunderts gehoben, der ihr eine große Menge von Tempeln errichtete. Unter dem 37sien Dari Rotof (von 645 bis 654) trat der berühmte Kamatari das Amt eines Keichsverwesers, das er später noch lange verwaltete, an. Er war es, der die noch jeht bestehende Kangs Drbnung am Hose und die Verwaltung des Keiches durch acht Ministerien einssührte, und überhaupt eine große Menge nühlicher Einrichtungen machte, so das sein Kama noch ieht von den Japanern mit der größten Chrschrift genannt wird, und er selbst unter die Schuhgdtzter des Keiches verseht worden ist. In der Mitte des siehenten Jahrhunderts unternahmen die Japaner einen Kriegeszug gegen das sehige Land der Mandschu und unterwarsen sich die Insiel Jeso gänzlich, indessen ihre blutigen und langwierigen Kriege in Korea fortdauerten, die oft einen unglücklichen Ausgang für ihre Armeen hatten.

patten.

Nachdem sich die Mongolen ganz China unterworfen hatten, schickten sie im Jahre 1268 einen Gesandten nach Japan, um den Kaiser dieses Landes aufzusordern, sich für ihren Basalen zu erklären. Da das Schreiben, welches er mitbrachte, in höchst beleidigenden Musdrücken abgesaßt war, so gab man keine Antwort auf dasselbe. Ein anderer Mongolischer Gesandter, der 1275 nach Japan kam, ward ebenfalls nicht angenommen und 1280 hingerichtet, weil man Kunde von einer großen Expedition erhalten hatte, die Chubilaich an und Japan sichten wollte. Sie bestand aus mehr als hundertausend Nann und ward auf einer zahlreichen Flotte eingeschisst, die im Sommer des folgenden Jahres bei der Insel Firando anslangte. Sie ward aber bald darauf von einem sehr heftigen Sturm überfallen, der die mehrsten Schisse ins Meer versenkte, oder doch außervordentlich beschädigte. Sin Theil derselben rettete sich durch die Flucht, aber nie hat man etwas über sein serneues Schisssal erfahren. Die bundertrausend Mann Truppen waren iedoch bereits auf der Insel or io san gelandet, und irrten dort drei Tage lang ohne Lebensmittel berum. Sie wurden bald von der Japanischen Armee eingeschlossen und anzegriffen. Der Kampf war harindetig, endete iedoch mit der gänzlichen Niederlage der Mongolen, von denen 30,000 Mann zu Gesangenen, und später niederzemacht wurden. Nur der ihre Flotte durch den Sturm ward als ein auffallender Beweis des Schuhes, den die Götter von Japan dem Lande hatten angedeihen lassen, dangesehen; besonders legte man dene Langebenheit der Macht des Gottes der Windert zum des Eenstrung einer sond sieden Segebenheit der Macht des Gottes der Winderten von fremder Hatten. Opfer brachte, weil er das Reich von fremder Hatte.

Bom siedenten bis zum swölften Jahrhunderte war Japan häusig

der Macht des Gvites der Winde bet, in dessen Tempel zu Jie man ungdisture Opfer brachte, weil er das Reich von stember Herrschaft gerettet hatte.

Bom siebenten dis zum zwölften Jabrhunderte war Javan höusig der Schauplab von langwierigen Autgerkriegen, durch welche das Unsehen der Darit immer mehr und mehr fant, wozu noch desonders die unumschränkte Macht beitrug, welche sich die Günftlinge bieser Fürsten anmasten. Sin Hauptschlag traf das Ansehen der Kalser, im Jahre 1180, als Kipomori sich der Person des Dairi Gostivo kawa, der hatte addanken müssen, bemächtigte und ihn in stenger Jaft bielt. In seiner Berzweislung schleste dieser unglückliche Kurst eine Bosschaft an den berühmten Feldberrn Port komo, und bat ihn, zu seiner Jülse berbetzusilen. Dort somo brachte auch bald eine beträchtliche Armee zusammen, mit der er bet ieder Welegenbeit die Truppen des Jausies Feile, dessen Wune mort, schling. Kho mort starb im folgenden Fahre und ließ seine Angelegenheiten in den Handen seines Sohnes Mune mort, der ihn iedoch dei weltem nicht an Geist und an Fähigkeiten beikan und unter dessen Weltem nicht an Geist und an Fähigkeiten beikan und unter dessen welten nicht an Geist und an Fähigkeiten beikan und unter dessen welten eichen gluss kehr schlecht ging. Er ward auch bald von Dort ivono gänzlich geichlagen; woraup biese den Dairt wiedee auf den Thren sehte, der ihn zum Sogun oder Krongroßsselbberrn ernannte und die ganze Kalserliche Macht in seine Häne beiten Schlag erbielt siedoch das Anscht ung der Kongroßsselbberrn ernannte und die Anze Kalserliche Macht in seine hand, dem keinen Sogun aus der Kongroßsselbberren ward in den Kanstling der Kongroßselbberren gerben der Kongroßselbberren Jahrunders durch der Kongroßselbberren Kanstling der Kongroßselbberren

grund ju ftellen fcbeint.

Meteorologische Beobachtung.									
1834. 7. Deibr.	Morgens 6 Uhr.	Nachmitt. 2 Uhr.	Noute	Mach einmaliger Beobachtung.					
Luftvärme Thauvunkt Dunstfättg Wetter Wind Wolkenzug Am 6.	1,4 ° R. 10,8 ° R. 95 vCt. trube. N2B.	+ 5,0° R. + 2,0° R. 78 vCt. halbheiter: IB. IB.	+ 4,0° %. + 3,1° %. 93 pEt. beiter. 2B. 11: 340,14"	spice ericles 0. 340,06" 339,99" 4-0,70 - 47, 53,					

Berliner Borse.

Den 8. Dezember 1834.

Amtl. Fonds- und Gel	d-Cou	rs-Zettel. (Pre	94 /	8. CO	248.)
Et. Brief	field.		27.1	Brief.	Geld.
The Manual State A (00)	1 QUL	ithior, l'faudht, l	4	-	1003
Pr. Engl. Obl. 39. 4 96	951	Pomm. do.	4	1	1064
Präm. Sch. d. Seeh. — 605 Rurm. Obl. m. l. C. 4 994		Kur-u. Neum. do Schlesische de		B	1057
Neum.lut.Sch. do. 4 991	****	Bkst C. d. Ku. A	APR		
Red. Stadt - Obl. 4 994	4	7 Sch. d. K u. N.			734
Königsb. do. 4 984 Eibing. do. 4 984		Holl, vollw, Duk,	-	174	1
Danz do in Th 372		Neue 60.	4070-	181	. —
Westpr. Pfandbr. 4 1014		Friedrichsd'or		13%	134
Grofsha Pos. de. 4 1024	1	Disconto	-print	3	- A

rufene Debatte über das Spftem der Regierung bis zu der Erörterung der von ihnen vorgelegten Gesch: Entwürfe verschoben werben könne. Ich bin seitem in dieser meiner Meinung noch bestärkt worden und glaube, daß jene Debatte vorweg erledigt werden musse. Es haben sich seltsam Dinge zugetragen. Der ehrenwerthe Marschall Gerard ist wegen der Umnezlie: Frage ausgeschieden; das Ministerium ist zweizung perändert warden. Es ist von Michelestie das die Commen mal verandert worden; es ift von Bichtigkeit, daß die Rammer Die Grunde Dieses Verfahrens tenne. Ich verlange baher, daß ein Tag festgesetzt werde, wo die Minister sich offen aussprechen." Dehrere Mitglieder der Centra riefen hier, sofort geschehen. Der General Buge aub meinte, daß es ganz falsch sey, wenn man behaupte, daß die lette Abresse feindselig sur das Ministerium sey; er seinerzeits habe in derselben vielmehr sehr viel Rühmliches sur die Minister erblickt; indessen verlange er, daß die Rammer sich offer erkläre, ob sie durch jenes Aktenstück das System der Regierung habe tadeln wollen. Diese ungebräuchliche Heraussorderung er rezte einiges Gelächter in den Neihen der Opposition. Her Thiers sagte, daß er und seine Kollegen bereit wären, alle Ausschlässe zu geben, die man nur immer von ihnen verlange möchte, daß es indessen wünschert seyn dürste, hiermit sange zu warten, bis die Rammer vollzählig sey; gegenwärti besänden sich aber höchstens 200 Depuntre im Saale, weshal er vorschlage, jene Debatte bis zum nächsten Montage zu vertagen. Mehrere Deputirte erklärten sich hiermit einverstande fofort geschehen. Der General Bugeaud meinte, daß es Mehrere Deputirte erflarten fich hiermit einverstande Berr Paffy aber, einer der letten Minifter, die drei Tage a Ruder waren, bemertte, daß fein Deputirten Mandat am nachft Sonnabend ablaufe, weshalb er wunfchen muffe, dag die gedachte & orterung ichon am folgenden Tage stattfinde. Gert Etienne bie eine folde Erorterung gwar fur vollig überfluffig, indem das Enfte der Regierung schon durch die Adresse hinlanglich gebrandmat Wenn es indeffen, fügte er hingu, bem Genet worden sen. Bugeaud fo febr um ein Supplement gur Abreffe gu thun fo so habe er seinerseits gar nichts dagegen, daß ihm solches ben ligt werde. Auf die wiederholte Forderung des Herrn Thier daß die Debatte erft am Montage ftattfinde, murde darauf tei weitere Rudficht genommen, vielmehr nach dem Untrage t Prafidenten in dem Interesse des herrn Pasy ichon nachfte Freitag hierzu festgesett. "Ich benufe diese Gelege beit", fügte Serr Dupin bingu, "um meine Verwunderu barüber zu erkennen zu geben, daß in einem so wichtigen D

carte de M. Léon de Laborde, viennent aujourd'hui conirmer tous mes doutes. Les observations que j'ai faites noi-même sur les lieux, me semblent tellement d'acord avec les vôtres, qu'il ne sera peut-être pas sans inerêt de les faire connaître; elles peuvent d'ailleurs aouter quelque importance à la nouvelle opinion que ous avez emise.

» J'aurais desiré pouvoir traiter cette question avec tout développement qu'elle mérite; mais comme je ne me uis pas encore occupé, depuis mon retour en Frane. de la rédaction de cette partie de mon voyage, je lois me contenter ici d'indiquer succinctement la route ue j'ai suivie, en résumant les diverses observations reatives au partage et à l'écoulement des eaux.

» Un des objets principaux de mon exploration dans 'Arabie Pétrée était d'étudier le pays qui s'étend le long le Ouadi el-Ghor, du côté de l'ouest, partie qu'aucun Europeen, je crois, n'avait pu aborder jusqu'alors. Cette irconstance me laissait entrevoir quelque résultat utile our la géographie si peu connue de cette contrée; il ne suffisait de cet espoir pour ne pas tenir compte des hances aventureuses d'une semblable excursion. J'organisai donc ma caravane à *Qhalil*, l'ancienne Hébron, sans me préoccuper des dangers que l'on me signalait, et je partis avec des guides intelligens qui connaissaient parfaitement le pays que j'allais visiter.

» La ville d'Hébron est située dans le bassin de la mer Morte; une petite journée de marche conduit au village de Dariyé, au-delà duquel on ne rencontre plus d'habitations. A partir de ce lieu, le sol est légèrement ondulé, la culture disparaît, les cours d'eau ne sont plus que des lits de sable desséchés, les arbres ne se mon-trent plus nulle part ; c'est une nature d'un nouvel aspect, c'est le désert qui commence. En se dirigeant au sud-sud-ouest, on traverse plusieurs onadis dont les eaux, pendant la saison des pluies, s'écoulent toutes dans la Méditerranée, du côté d'El-Arisch. Une longue chaî-ne de montagnes s'étendait à ma gauche dans une direction parallèle à celle que je suivais. Le troisième jour après mon départ d'Hébron, je me suis rapproché de ces montagnes, au pied desquelles j'ai campé dans Osadi-Kalassa, dont la direction est nord-ouest. Le lit des-séché de ce torrent m'a servi de chemin pour franchir cette chaîne, et, au-delà des sommets, je suis descendu dans Ouadi-Traybé qui m'a conduit à peu de distance de Quadi el-Ghor dont il est un affluent. Les Bédouins de ce canton m'ont appris que les eaux de leurs ouadis s'écoulaient toutes dans Ouadi-el-Ghor où elles trouvaient une rivière qui les portait dans la mer Morte, Barh-el-Mayet. La guerre qui régnait alors dans les tribus de cette province m'empêcha d'aller moi-même vérifler ce fait. Je fus obligé de reprendre ma route vers le sud-sud ouest, direction que je suivis pendant le cinquième jour, cheminant toujours au milieu des montagnes; je passal Ouadi-Morra, dont la grande profondeur me semble une chose étrange daus un pays où l'on a souvent de la peine à reconnaître les lits des cours d'eau. Ce torrent appartient encore au bassin de la mer

» Je suis allé visiter, à peu de distance, les ruines d'Abdé, situées au milieu d'un canton habité par des tribus ennemies. Mes Bédouins refusèrent de continuer l'exploration de ces montagnes : je dus céder à leurs ins-tances, et m'éloigner des tribus qui leur étaient hostiles. Ils me conduisireni d'abord vers l'ouest, et lorsque nous eumes descendu le versant occidental de la chaîne, nous reprimes la dicection S .- S .- O., ne rencontrant plus que des ouadis appartenant au bassin de la Méditerranée. Le neuvième jour, sans avoir regagné les montagnes qui me séparaient d'Ouadi-el-Ghor, je me trouvai, à mon grand étonnement, dans un autre bassin que je dus prendre d'abord pour celui de la mer Rouge, à cause de la direction orientale des premiers ouadis que je rencontral; mais ces affluens ne furent bientôt pour moi que ceux d'un vallon principal nommé Ouadi-Djarafi, dont la direction générale est N.-N.-E. Je ne pouvais guère supposer alors qu'un pareil cours d'eau fût un des tributaires d'Ouadi-el-Araba, dont le cours se dirige au S. S. O. Je questionnai les bedouins, et ils m'assurerent que les eaux de ce vallon se rendaient dans Ouadi-el-Ghor, qui, d'après leur opinion, est un affluent de la mer Morte. J'ai remonté le lit de cet ouadi pendant plus d'une journée de marche, et toujours dans la même direction. Son origine est au pied d'une chaîne transversale, qui m'a paru former la ligne de partage entre les eaux de Ouadi-el-Ghor et celles de Ouadi-el-Araba. Un large plateau s'étend au sud de cette chaîne jusqu'aux pentes rapides qui conduisent, par des sentiers singeux, sur les bords du golfe Elanitique. Sept heures de marche m'ont suill pour me rendre de là à Kalaat el-Akaba.

» Après une suite de pareilles observations, il m'était bien permis d'avoir quelques doutes sur l'ancien écoulement du Jourdain dans la mer Rouge. Lorsqu'après ma quatrième journée de marche j'appris qu'il existait dans Ouadrel-Ghor une rivière qui portait ses eaux dans la mer Morte, il me parut déjà bien difficile d'expliquer comment le Jourdain aurait pu couler autrefois dans un sens tout à fait opposé; mais lorsque je trouval à cinq journées de marche plus au sud, Ouadi-Djarafi dont la direction est N.-N.-E., et que les Bédouins m'assurèrent que ce cours d'eau se rendait dans la mer Morte, il me sembla presque impossible d'admettre l'hypothèse de cet ancien écoulement du Jourdain dans la mer Rouge, à moins de supposer que le phénomène auquel on rapporte la formation de la mer Morte eût en même temps changé la géographie physique du pays jusqu'à une distance aussi considérable, ce qui paraît peu probable. Ce sontià, monsieur, les considérations par lesquelles je suis arrivé à concevoir des doutes sur l'exactitude de l'opinion que vous avez si ingénteusement combattue. Ces nouveaux faits entrent complètement dans l'hypothèse que vous avez émise et permettent aussi de supposer que la mer Morte a un bassie particulier dont la formation est indépendante du phénomène local auquel on attribue la

destruction des villes de la Pentapole, et que ce bassim est antérieur aux époques historiques.

37 780 ---

» Je serais heureux, monsieur, si les observations préliminaires que je viens de présenter vous paraissaient. dignes d'être publiées cemme un supplément à votre savante et ingénieuse discussion. Je me réserve de leur donner plus de développement et de les fixer par un tracé géographique, dans l'ouvrage dont la rédaction m'occupe en ce moment.

» CAMILLE CALLIER. »

Cette lettre est une nouvelle preuve de l'intelligence d'observation que M. Callier a montrée dans tout son voyage, en justifiant ainsi le choix qu'avait fait de lui le ministre de la guerre pour cette importante mission. Nous avions communiqué, l'année dernière, à nos lecteurs, une description archéologique d'un haut intérêt, lue à l'académie des inscriptions et belles-lettres, par ce voyageur, au svjet d'un monument égyptien et persant sculpté sur les rochers de Nahr-el-Kelb près de Beyrout, et dont l'antiquité remonte à une époque contemporaine des premiers temps de la civilisation grecque. Le moule en plâtre d'un de ces monumens, donné à la bibliothèque du roi par lord Prudo, est venu montrer l'exactitude de cette description.

Un autre iémoignage très honorable, rendu aux sa-vantes recherches de M. Callier, est le prix que lui a décerné la société de Géographie dans sa séance publique annuelle. Le peu de mots que les journaux ont dit de cette séance, le mois dernier, et même les erreurs assez notables qui se sont glissées dans ce peu de mots, nous faisaient désirer une occasion de revenir sur cette séance remarquable; car tous ceux qui y ont assisté regrettaient qu'elle n'eût pas été présentée au public avec plus de détails et d'exactitude. D'ailleurs, l'attention ap-pelée récemment sur l'expioration de l'Aste Mineure, par plusieurs savans et illustres voyageurs, donnait, cette année, un intérêt tout particulier à la séance où l'un

d'eux devait être couronné.

La société de Geographie a constaté l'importance des résultats obtenus par M. Callier; et certes il n'est pas de suffrage plus compétent. Les principaux motifs en ont été rassemblés dans un rapport plein d'intérêt. Dixneuf cents lieues de reconnaissance assujetties à des déterminations mathémathiques; l'histoire ancienne et celle des croisades, éclairées par l'examen attentif du théâtre de leurs guerres; Jérusalem, le Liban, les piles syriennes et ciliciennes, la plage d'Issus, les villes de Nicomédie, de Dorylée, d'Antioche, de Nicée explorées sur ce dernier point de vue par le savant officier; l'utilité dont lui furent quelques recherches botaniques qui lui valurent la considération dont l'Orient entoure tout ce qui a rapport à l'art de guérir, et les dangers, au contraire, dont ses observations astronomiques étaient accompagnées dans des pays où l'ignorance rend suspect l'emploi d'instrumens inconnus, aussitôt répu-tés cabalistiques; la prudence et la fermeté nécessaires pour échapper à ces périls; ceux de différens genres: qu'il courut dans le Diarbékir; la perte qu'il fit de sons compagnon de voyage, M. Stamati, et de plusieurs per-sonnes de sa suite; tout ce résumé d'une grande et utile exploration, a été présenté avec talent par M. Roux de Rochelle, rapporteur, qui, d'après les diverses communications faites par M. Callier à la société de Géograpie, a conclu, sur l'avis unanime de la commission, à ce que l'on décernât à cet officier le prix destine au travail géographique le plus important, parvenu à la connaissance de la compagnie pendant l'année 1853. Il a, en même temps, exprimé le désir que la publication de ce voyage scientifique fut facilitée par ce suffrage; et nous venons de voir par la lettre précédente, que l'achévement de sa rédaction est l'occupation présente de notre voyageur.

M. le général Pelet, président, avant de lui remettre le prix, a ajouté quelques renseignemens plus intimes, dus à ses relations journalières avec ce jeune officier, et propres à confirmer le jugement de la société. En se félicitant de l'honneur de la présider en cette circonstance, il a voulu faire part à l'assemblée de son opinion personnelle sur le mérite très distingué du lauréat, opinion benée de la constant de la nion basée, en partie, sur des points auxquels la compagnie avait du rester étrangère. Tel est le plan de toutes les opérations militaires d'Ibrahim Pacha, en Syrie, con-tre le suitan, lutte dont l'issue préoccupait si vivement les hommes politiques de l'Occident, et dont M. Callier transmettaait directement les nouvelles au ministre de la guerre. Cette correspondance militaire, mise sous les yeux du roi et de M. le duc d'Orléans, attira depuis l'attention particulière de S. M. et de S. A. R. sur ce voya-geur lorsqu'il leur fut présenté, et qu'il développa de-vant elles plusieurs des points qui les avaient le plus frappées.

Ensin le président, en regrettant que les règles de l'avancement n'aient pas encore permis le passage de M.le capitaine Callier au grade supérieur, a montré dans la décoration qui lui a eté accordée, à la demande de ses chefs, une compensation provisoire qui, obtenue ainsi, est une véritable marque d'honneur. L'allocution, pleine de cordialité, du général à produit le meilleur effet sur Passemblée, qui a célébré par des applaudissemens unanimes le triomphe du jeune lauréat. Pour nous, demandons-lui de nous mettre bientôt à même de rendre compte d'un voyage dont la rédaction s'annonce, de toutes parts, sous de si heureux auspices.

VARIÉTÉS. Litare GEOGRAPHIE ANCIENNE.

Dans un numéro précédent, nous avons extrait du Journal des savans des observations de M. Letronne sur la géographie de la mer Morte t cor l'état primiti de ce bassin. Nous pensons que nos lecteurs nous sau-ront également gré de leur faire connaître la lettre qu'a écrite à ce sujet M. Callier, capitaine d'état-major, voyageur dont nous avons déjà signalé à leur attention les importans travaux géographiques sur l'Arabie Pétrée, la Syrie et l'Asie-Mineure. Il est toujours intéressant de voir les observations attentives et impartiales des voyageurs confirmer les vues que les savans conçoivent dans leur cabinet.

Lettre de M. Callier à M. Letronne, membre de l'Institut, sur le bassin de la mer Morte.

« Monsieur, le deuxième article que vous avez publié dans le Journal des Savans du mois d'octobre 1835, sur le Voyage de l'Arabie Petrée de MM. Leon de Laborde et Linant, soulève une question des plus importantes concernant la géographie physique de cette contrée. Déjà lorsque je traversal le désert pour explorer le pays compris entre les limites de la Judée et le golfe Elanitique, cette question s'offrit à moi, et ce que je pus observer dans le cours de ce voyage commença, dès cette époque, à me faire douter de l'exactitude de l'opinion genéralement admise sur la formation de la mer Morte et sur l'ancien cours du Jourdain. Vos ingénieux com-mentaires des divers textes appelés à l'appui de cette opinion, et les résultats de votre examen critique de la

SPECTACLES DU 13 JUIN.

Heures.
7 Opéra. — Guillaume Tell, l'acte des Naïades.
7 Th.-Français. — Othello, l'Avare.
6 3/4 Opéra. — Comiqué. — Sarah, la Marquise de Brinvilliers.
6 1/2 Opéra. — Chut'. Moiroud et compagnie, Michel Perrin.
7 Faudevillé. — La Liste, un Bai du grand monde, Renaudin.
7 1/4 Palais-Royal. — L'Oiseau bleu, le Portrait, une Spéculation.
6 1/2 Fariétés. — Sur le pavé, Mariana, le Barbier du roi d'Aragon.
6 1/2 Gatté. — La Laide, le Comte de Horn.
6 1/2 Gatté. — La Laide, le Comte de Horn.
6 Ambigu. — La Reine, Hermann Fivrogne, Héloïse et Abeilard.
6 Cirque. — Relâche. — Champs - Elysées, carré Marigny. Soirée.
équestre et musicale.

RORET, Éditeur des SUITE

MANUEL des constructions rustiques, ou Guide pour les labitans des campagnes et les ouvriers dans les constructions rurales, par M. Defontenay; ouvrage couronné par la Société royale et centrale d'agriculture du département de la Seine. I vol. orné de planches.

ART DE CULTIVER LES JARDINS, ou Annuaire du bon Jardin'er pour 1836, renfermant un calendrier indiquant mois par mois tous les travaux à faire en jardinage; les principes généraux d'horticulture, tels que connaissance et compositions des terres, multiplication des plantes par secription de toutes les espèces et variétés d'arbres fruitiers et de plantes potagères, ainsi que de toutes les espèces et variétés de plantes uilles ou d'agrément; par un Jardinier agronome. Un gros vol. in-18. 3 fr. 50 c., franco 4 fr. 50 c.

MANUEL de l'architecte des jardins, ou l'Art de les composer et de les décorer; par M. Boltard. Quyrage orné de 128 planches gravées sur acier.

— D'ARCHITECTURE, ou Traité général de l'art de bâtir; par M. Toussaint. architecte. 2° édition. 2 gros vol. ornés d'un grand nombre de planches.

— DU MAÇON-PLATRIER, du carreleur, du couvreur et du paveur; par Toussaint. Un vol. orné de planches. 3 fr.

— DU POELLER FUMISTE, ou Traité complet de cet art, indiquant les moyens d'empêcher les cheminées de fumer; par M. Ardenni. 2° édition. 1 vol. orné de planches. 3 fr.

— DU CHARPENTIER, ou Traité complet et simplifié de cet art; par MM. Hanus et Briston (Valentin). 3° édit. Un vol. orné de douze plauches.

— DU MENUISIER. en meubles et en bâtimens, de l'art de l'ébéniste, contenant tous les détails utiles sur la nature de l'ébéniste, contenant tous les détails utiles sur la nature de l'ébéniste, contenant tous les détails utiles sur la nature de l'ébéniste, contenant tous les détails utiles sur la nature de l'ébéniste, contenant tous les détails utiles sur la nature de l'ébéniste, contenant tous les détails utiles sur la nature de l'ébéniste, contenant tous les détails utiles sur la nature de l'ébéniste, contenant tous les détails utiles sur la la

orné de douze planches.

— DU MENUISIER, en meubles et en bâtimens, de l'art de l'ébéniste, contenant tous les détails utiles sur la nature des bois indigènes et exotiques, la manière de les teindre, de les travailler, d'en faire toutes espèces d'ouvrages et de meubles, de les polir et vernir, d'exécuter toutes sortes de placages et de marqueterie; par M. Nosban, menuisier-ébéniste. 3° édit. 2 vol. ornés de planches.

6 fr.

DI DENTEE en hâtimese du fabricant de couleurs.

- DU PEINTRE en bâtiment, du fabricant de couleurs, du vitrier, du doreur, du vernisseur et de l'argenteur, ou-vrage utile à ceux qui exercent ces arts, et à toutes les per-sonnes qui vo draient décorer elles-mêmes leurs habitalicus, leurs appartemens, etc.; par M. Vergnaud, 6° édit. revue et augmentée, 1 vol. 2 fc. 50 c.

augmentee, I vol.

— Du TOISEUR en bâtiment, ou traité complet de l'art de toiser tous les ouvrages de bâtiment, mis à la portée de tout le monde couvrage indispensable aux architectes ingénieurs experts, vérificateurs, propriétaires, etc., à l'usage

de toutes les personnes qui s'occupent de la construction ou qui font bâtir; par M. Lebossu. Première partie, Terrasse et Maçonnerie. Un vol. orné de figures.

— Deuxième partie, contenant la menuiserie, la peinture, la tenture la vitrerie, la dorure. la charpente, la serrurerie, la couverture la plomberie, la marbrerie, le carrelage, le pavage, la poëlerie, la fumisterie, le grillage et le treillage. 1

DES MARCHANDS de bois et de charbon ou traité de ce commerce en général, contenant to t ce qu'il est utile de savoir depuis l'ouverture des adjudications des coupes jusque et compris l'arrivée et le débit des bois et charbons, ainsi que le précis des lois, ordonnances, réglemens, etc., sur cette matière; suivi de nouveaux tarifs pour le cubage et le mesurage des bois de toute espèce, en anciennes et nouvelles mesures; par M. Marié de l'Isle, ancien agent du flottage des bois, 2° édition, 1 vol.

— DU TOURNEUR, ou traité complet et simplifié de cet art, d'après les renseignemens fournis par plusieurs tourneurs de la capitale; rédigé par M. Dessables; 2º édition; 2 yol. ornés de planches.

— DU COUTELIER, ou traité théorique et pratique de l'art de faire tous les ouvrages de coutellerie; par M. Landrin; 1 gros vol. orné de planches.

3 fr. 50 c.

1 gros vol. orne de planches.

— DES OFFICIERS MUNICIPAUX, nouveau guide des maires, adjoints et conseillers municipaux, dans leurs rapport avec l'ordre administratif et l'ordre judiciaire, les colléges électoraux, la garde nationale, l'armée, l'administration forestière, l'instruction publique et le clergé, selon la législation nouvelle; suivi d'un formulaire de tous les actes d'administrationat de police administrative et judiciaira; par M. Boyard; i gros vol.

— DES GARDES-CHAMPÈTRES, forestiers, gardes pâche.

- DES GARDES-CHAMPETRES, forestiers, gardes-pêche et garde-chasse, contenant l'analyse ou le texte des lois sur leurs attributions, selon la législation nouvelle, etc.; par M. Boyard. Un vol. 2 f. 50 c.

— DU SAPEUR-POMPIER, contenant la description des machines en usage contre les incendies, l'ordre du service, les exercices pour la manœuvre des pompiers, etc.; par M. Joly, capitaine. Troisième édition, augmentée par M. Paulin, commandant des sapeurs-pompiers de Paris. Un vol. avec

— DE TOUS LES ACTES sous signatures privées; par M. Biret, jurisconsulte. Un vol. 2 f. 50 c.

-DU CONSTRUCTEUR des chemins de fer ou Essai sur

14 LIVRAISONS. 50 CENT. LA LIVRAISON.

PAR M.

La Seine et ses bords formera un album de 168 pages de texte au moins, enrichis de lettres ornées, flet sont tirées à part sur carré vélin), représentant les villes et les sites les plus remarquables des bords de de la Seine. L'ouvrage sera terminé en six semaines. — 50 cent. la livr. sur vélin; 75 cent. sur Chine.

OUVRAGE TERMINE :

72 pages de texte et 24 grayures tirées à part. 3 fr. 50 c., et sur Chine 5 fr

Société en commandite pour l'exploi

GHRETHEN. DU

Contenant tous les offices de l'église catholique selon le rit romain et parisien. Mas nifique édition, d'après les plus riches et les plus rares éditions du moyen-âge, Frontispice relevé d'or, gravures fines, encadremens gothiques. Une livraison par mois.—L'ouvrage contiendra aussi des Lectures et Maximes choisies; tirces des meilleurs écrivains ecclésiastiques. Format grand in-16. — Prix de chaque livraison, 2 fr. 25 c. et 2 fr. 50 c. par la poste. — Les dessins seront des plus habiles maîtres

Le format est le double de celui des Heures du Chrétien.

Les Dessinateurs sont : MM. LALAISSE, GUYOT, GODEFROY, etc.; et les Graveurs : MM. Tompson, Ani Les principaux collacorateurs de l'Afrique pittoresque sont MM. Auguis, député; le baron Roger, ancien gouverneur du Sénégal et député; de la Renau le comte de Corberon, Juin d'Allas, etc., etc. ou le Maître de Langues modernes, à l'aide duquel on peut

mand, le français, l'espagnol et l'italien. — Thèmes mot à mot per de 80 colonnes. Prix: 10 fr. pour Paris, 12 fr. pour la province, 14 fr. pour l'étranger. — Ce journal, qui existe depuis deux ans, et qui a eu le plus gran cédens ouvrages, et assurera des bénéfices considérables aux actionnaires.

EXTRAIT DE L'ACTE DE SOCIETE: Le fond social est de deux cent mille francs représentés par quatre cents actions de 500 fr. c

EXTRAST DE L'ACTE DE SOCIETE: Le fond social est de deux cent mille francs représentés par quatre cents actions de 500 fr. c actions. — Les actionnaires ne sont point sujets à appel de fonds ni à aucune responsabilité. — Six pour cent sont payés aux actionnaires à dater du jou dans les bénéfices de la société, et dans la liquidation générale au bout de questre aux. Les porteurs d'au moins deux actions ont droit à un exémplaire de gues de couper aux actions ont droit à l'un de ces trois ouvrages à leur choix. — GARANTIES OFFERTES AUX ACTIONNAIRES: M. gues. — Les porteurs d'une seule action ont droit à l'un de ces trois ouvrages à leur choix. — GARANTIES OFFERTES AUX ACTIONNAIRES: M. gues partager, saus compter les caurés de valeurs dans la so iété. — Un comité d'actionnaires en dépassera pas 700,000 fr. Daus celle hypothèse, les actionnaires pendant les quatre ans de sa durée s'é veront au moins à 1,900.000, et la dépense ne dépassera pas 700,000 fr. Daus celle hypothèse, les actionnaires pendant les quatre ans de sa durée s'é veront au moins à 1,900.000, et la dépense ne dépassera pas 700,000 fr. Daus celle hypothèse, les actionnaires partager, saus compter les exemplaires et la part dans la v. nte des bois, clichés, aciers et autres objets, pouvant valoir 100,000 fr., en vale de 10,000 actions. — Les actions peuvent doubler de prix au bout de quelques mois. Ainsi, les actions du théâtre du Palais Royal, qui valaient 1 000 fr., en vale de 10,000 aujourd'hui; celles du Journal des Notaires, qui valaient 5,000 fr., en valent 50,000; naux, qui valaient 150 fr. chaque dans le principe, en valent 25,000 aujourd'hui; celles du Journal des Notaires, qui valaient 500 fr., en valent 50,000; des chances nombreuses de bénéfi es. — AVANTAGES OFFERTS AUX ACTIONNAIRES: A la fin du mois courant, il sera donné, à tire d'encourage des chances nombreuses de bénéfi es. — AVANTAGES OFFERTS AUX ACTIONNAIRES: A la fin du mois courant, il sera donné, à tire d'encourage de l'Epoque, 5 volumes équivalant, par le nombre et la grandeur d

A113131/ (014 (01) DU CHRISTIANISME,

DIRIGE PAR MM. LES DOCTEUR

bon allen Seiten fo oft als erhebend aussprach, beschloffen murde.

Die uns bis jest genguer bekannten vier Subjee-Sprachen, die der Freundschafts -, Geschichafts - und Sandwich-Infeln und die neufeeländische, bilden einen eigenen Zweig des großen malapischen Sprachfanmes, der sich, mit Ausnahme der von Australnegern dewohnten Eilande und des ganz zu Indien gehörenden Erplons, über alle Inseln, von Madagascar an dis zur Okter-Insel, also über deinate wei Drittbeile des Umfangs der Erde, erstreck, und außerdem auf der Habbinfel Malacca einen continentalen Mohnky gewonnen hat. Es ist dieß das Ergebnis des großen nachgelassenen Werkes Wilh. v. humboldt's "über die Kawisvande", dessen erster Theil in den händen des Publikums ihr under diesem bescheidenen, von einer einzelnen Abetlung bergenommenen Tirel, sich über diesen ganzen Sprachstamm, eben so aussührlich im Allgemeinen, als im Einzelnen, verdreitet. Wenn diese Thatjacke allein schon für die Geschichte des Menschengeschlechts von großer Wichtigkeit ist, so liefert sie nicht minder, dei der eigenthümlitchen Gestaltung ienes Sprachsweizes gegen den westlichen des Stammes, jur die allgemeine und vergleichende Sprachkunde die bedeurendsten Resultare.

Die Quellen für Diese Sprachen baben fich in der letten Zeit nur in der hamaiischen vermehrt, in dieser aber, durch die, wenn auch vielleicht nicht in seder Beziehung sehr wohlgerichtete Thäzigkett der diese Inseln gleichfam beherrschenden nordamerikanischen Missonare, so sehr, daß sie eine kleine Litteratur genannt werden konnen. Am meisten vermißt man noch Wörterbucher dieser Mundarten, in denen das Englische vorangestellt ist; in dieser Rucksicht und in vielen anderen ift Mariner's Wert

über die Tonga-Inseln musterhaft. Das Buch über die neuseeländische Sprache ist von Lee redigirt, und leidet sehr an Selksamheiten. Manche Artikel des Werterbuches sind so abstract eueldet, daß man sieht, daß der Verfasser nicht die Bedeutung der Wörter, jondern leere Philosopheme giebt. Die Eigenthümlichfeit, daß ziemlich bei iedem zweiten Worte binzugesigt ist, es sey auch Sigenname einer Person ober eines Ortes, möchte sich schwerlich in einem Bocabularium der Welt wiederholen. Der kurze Abriss der tahitischen Grammatik ist von keinem Wörterbuche begleitet, Wilh. v. Humbold hat aber eln solches aus seiner Leeture zusammengestellt, so wie er auch Nachträge zu den beiden vorhin erwähnten gedruckten Bocabularien und ein Wortverzeichnist der Sandwich-Sprache gesammelt hat.

Es geht ichon jum Theil hieraus das Freige ber in einigen neuen Schriften auffallenden Bemerkung hervor, daß B. v. humboldt nicht dagn gelangt mare, die Sprachen Polynefiens ju bearbeiten. So weit unsere Kunde reicht, find immer nur wenige Personen einzelner dieser Sprachen machtig gewesen; er hatte aber die Idiome der Tonga-Inseln, von Reu-Seeland und Tahiti vollsftändig, die der Sandwichs und Kidgi-Inseln so weit durchforscht, als die durftigen vorhandenen Oulssmittel erlaubten. Wenn Diefe fur Die erftere (Die hamatifche) damale, ale er diefen Studien oblag (in dem Zeitraume von 1828 bis 1830), sich auf ein kleines ABC=Buch fur Kinder und auf wenige eingestreute Bemerkungen in der tabuischen Grammatik beschränkten, so hat er diefem Mangel burch mundliche Erfundigungen bei bem befannten jungen Sandwich-Insulaner, harry Maitai, der fich im hause des ihigen Geb. Staatsminifters hrn. Rother befand, wie er fich dieselben ebenfalls bei feinem letten Aufenthalte in London von dort anwesenden Tabitiern über die Muttersprache Diefer verschaffte, so weit abgeboljen, daß ce im Stande gewesen ift, in feinem Berte von dieser Sprache vollsommen genügende Rechen-schaft zu geben. Die Beise von Will. v. Sumbolde's Sprach-forschung, und die Eigenschaften, welche ibn dabei unterführen, brauche ich nicht naber ju bezeichnen. Gben diese Weise feiner Sprachforschung, und ber Umftand, daß ibm ju gleicher Zeit die Sprachen der Inseln von Madagastar bis ju den Philippinen (diese Endyunkte mit einbegriffen) auf das grundlichste bekannt waren, mußten ibn in den polippelischen, und wenn er mit ihnen, wie dieß nicht der Fall war, auch nur theoreitich vertraut geme-fen mare, auf einen Standpunkt ftellen, der jedem underen Ren-ner mehrerer derfelben, wie viel mehr nicht einer einzigen, unerreichbar bleiben muß. Bir besihen über die polnnessichen Sprachen von ihm, außer den obengenannten, zwei Arbeiten, welcht jest als der 3te und 4te Abschnitt des dritten Buches seines Bertes über die Rawi-Sprache gedruckt werden, und deren erste die Bewohner der Sudse und ihre Sprachen einer allgemeinen Betrachtung in Bejug auf Bbleergusammenhang, Sagen und Altesthum unterwirft, und von biefen Rundarten mit Heberfebung und grammatischen Erlauterungen versebene Testoroben giebt, die zweite eine vergleichende Grammatik der tongrichen, neufeslandischen, tabieischen und hamaiischen Gyrache enthalt. lette Arbeit murbe ploblich unterbrochen, als der Berfaffer im F. 1830 gn der Ausarbeitung der fruberen Theile feines großen Berkes für der Ausarbeitung der frageren Lotte feine geogen Werkes für den Druck übergling. Das Schieffal wollte nicht, daß er zu ihr zurückkehren sollte. Die fehlenden Siude, die ton-gischen und hawailschen Partifelin, das allgemeine Verzeichnig der Partifeln aller vier Sprachen, und ihre Bertheilung auf die Rede-theile, habe ich hinzugefägt. Buschmann.

Aongliches Theater.
Ein sebrachteiles, größtentheils aus den gegenwörtig bier versammelten Wollhobenden und Wollwollenden Fremden beidendes, und also ohne Zweisel weniger besangenes und reiner empfängliches Publikum, als es das gewöhnliche in sem pfiegt, wurde am 19. durch die im Einzelnen vortresslichen und im Ganzen wohlgelungenen Worstellungen des Naunach siehen Luch, der nauh in der gesternten der gesternten des gesternten des gesternten des gesternten und des gesternten der nauh eine fichen der nauh ber gesternten und

Der Bobliaut, Die Feinheit und ber Tatt ber Rebe ber Konigin aus dem Munde ber Rime. Crelinger in dem Grade, daß wohl feber Bubbrer empfunden haben mag, gegen folche Dachi Der Hebervedung fonnte auch ein charafterfefterer Mann, als ber ichwantende Beinrich der Achte (ben fr. Rott mit dem angemegenen berben humor gab) es ift, gescheitert haben. Aber auch die Darstellung des hofnarren durch hen. Devrient und besonders die Art und Beise, mit welcher die hergebrachte, gebulbete Rarrheit, ber bespottichen ganne bes herrn entgegnet, gwar augenblicflich das Diffiallen beffelben erregt, aber doch beffen Bunft nicht verluftig gebt, ausgeubt wird, geugt von ber richtigen Ginficht fowohl als von der geichickteften Musjuhrung Des Darftellers. Eben diese Fein heit ber Ginfichtin das Gange ber Rolle, nut volltommener Renntnig und Beachtung aller ihrer Details und harmoneschen Accomodation ju einem Runftgangen, ohne daß irgend einem Theil bas Geborige entjogen wird; diese Ginheit ift uns in der Darftellung des guthergigen Polterers durch frn. Sendelmann aufs Reue fo ver-finnlicht worden, daß Ref., wenn er ihn auch nur in biefer Einen Rolle geschen hatte, das Zeugniß abgelegt haben wurde, er fen ein Runftler im besten Ginn des Worte, ber, wenn er nicht von der Ratur bagu berufen ware, nicht mit folder Macht jur Empfindung und Ginbildungsfraft eines Geden fprechen, und wenn er die Gaben der Ratur nicht mit folchem Berftand ausgebildet hatte, so nicht die hohern Forderungen des Runftenners befriedigen konnte. Auch erfreute feine Darftellung des gutberzigen Polterers das anwesende Publikum dermaßen, bag biefleicht keinem Zuschauer Zeit gelagen senn mag zu der Benterkung, wie schwach das Stud iht auf eigenen Jufien fieht. Wer endes von Lutwig Dick ben Goldoni hat vortesen und heute von Sendelmaun darftellen gehört und gesehen, wird an die inwohnende achte tomifche Rraft beffelben, trop aller Chancen Des Befchmacks, Glauben behalten. *)

Iftland's vollendete, meifterhafte Darftellung biefer Rolle ift gewiß bei vielen benfenden Theaterfreunden noch un-Red. vergeffen.

Auf Ihrem Bericht vom 27. Februar b. J. genehmige 3ch nau Ihrem Antrage, daß in Folge der im Artifel 40, des mit Der Regierung des Konigreiches hannover abgeschlossenen Staats-Bertrages rom 23. Mart 1830 enthaltenen Berabredung, Die jur endlichen Beseitigung der Liquitation etwaniger Anivruche der Umerthanen in den Sichsfeld = hannbverichen Nemtern und ber Stadt Goslar aus Bermaltungs-Rucklanden erforderlichen Gin= seitungen von Ihnen getroffen werden, wobei Ich Sie insbeson-dere zum Erlasse einer öffentlichen Aussorberung zur Anmeldung vieser Ansprüche binnen einer Frist von vier Monaten mit der Wirkung der Präelusion autoristee. Berlin, den 9. April 1838. gez. Friedrich Wilhelm.

und Freiherr von Beriber.

Machtem burch den Artifel 40. des mit der Rrone haunover untern 23. Mary 1830 abgeschlossenen Staate Bertrages folgende Berabredung getroffen worben ift:

"Sofern noch Unterthanen in den Eichefeld = Sannoverschen "Heintern und in der Stadt Goslar aus Berwaltung-Rud-"Aunden, die mabrend der Dauer des Ronigreiche Beffphalen "entfanden find, Anspruche baben, fo werd Preugen die Be-"eichtigung berfelben nach ben Grundfaben übernehmen, wonach "überhaupt bergleichen Amfpruche aus anderen Preußischen, jum "Ronigreich Weftphalen geborig gemefenen Provingen fesigefent

"morden find," bie bier in Bejug genommenen und auf die in Rede febenben Bervaltungs-Ruckfande aus den Cichsfeld-hanneverichen Mem= tern und der Stadt Gotlar anzuwendenden Grundiche aber durch Die Allerhachste Cavinets Drore bom 31. Januar 1827 (Gefeh-Gammlang 1827, Seite 13.) und die darin allegirten, fruberen Cabiners Didere vorgeschrieben find, und eben sowahl die Biquiharenseichbofet ber einzelnen Anfordiche, wie das Berfahren bin-fereich iber Feitsebung ingleichen der firt ihrer Befriedigung. bestendich so baten Gr. Manegas ber König mittelft Allerhad-

ermungung per vem unterzeichneten Ober-Drafidium eine gegangen fenn fann.

2) In Uebereinstimmung mit benen fur abnliche Anspruche aus Breuftichen, jum Konigreiche Weftphalen geborig gemefenen Pandestheilen feftgejesten und in Anwendung gebrachten Grundfaben tonnen nur folche Forderungen vorbemerkter Unterthanen gur Li= quieation jugelaffen werden, welche auf einen in verbindlicher Form erfolgten Beriprechen beruben und bereits vor Aufib'ung des Konigreichs Wefiphalen, namentlich vor bem 21. Detober 1813 zu erfüllen geweien find; auch muffen

3) die Liquidanten ichon am 31. October 1813 Inhaber ber Forderungen gewesen, oder durch Erbgang Rachfolger Damaliger inhaber mit der bemerften Unterthans-Eigenschaft geworden fenn.

4) Die Berification der Gehalts-Rudfande folder Beffphaliichen Militair-Perfonen und Genbarmen, die ben Gichsfeldischen Memtern und der Stadt Goolar gur Zeit ibrer Einstellung, fen es durch Geburt oder fanftige Berhaltniffe angehort haben, kann nur durch Borlegung des Gold-Livret gescheben.

Die durch ein Gold-Livret nicht ju juftifizirenden Goldruck. stånde der Westphälischen Militairpersonen und Gendarmen wer= den nur dann aus Billigfeite Rudfichten, jum babben Betrage, berichtigt werden, menn fie auf andere glaubmurbige Beife, etwa durch Atteffe ihrer vormaligen Regimenis-Commandoure und ber chemaitgen Officiers payeurs oder durch Attefte der ben Reclamanten jonft vorgesest gewesenen Militair Bersonen jufiffgirt werden tonnen, auch die ichon fruber gesammetren allgemeinen Rottigen binfichtlich der Zeit der Rudflunde bei den verschiedenen

Megimeniern und Batailone, teine Bedenten bagegen erregen und fondige Zeugniffe der Detebeborden über die mirflich erfolgte

Einstellung beim Militair bamit übereinftimmen.

den haben, sobald Gläser an der Spihe steht: präcis und discret, nur müßten die Tempt bet eintgen Stücken, z. B. det der Cabaletta in der Duverture, schneller genommen werden, wie denn eine solche Oper nur durch die südliche Lebendigkeit recht heraustreien kann. Fischer war, als schwedischer General, Baron Wartenburg, sehr brav, und seine Komik gemesen und verständig. Sein Gesang ist, wie immer, untadelbaft, und namentlich seine Aussprache so, das sie allen deutschen Sängern zum Muster dienen könnte. Greiner ist ein gutet Leporesto, der nur zuweisen etwas mehr sealtro (verschmist) erscheinen müßte. Demetrio (Hr. Eläpius) muß bei weitem komischer seyn, und noch viel von der deutschen Pedanterie ablegen. Mile. Hähnel ist, als Amalia, in dem ernsten Theilither Kolle vollkommen an ihrer Stelle, und ihr schöner Gesang in dem sensinentalen Duett mit Hrn. Holzmiller (de Eernau), im zweiten Auszug, sand allgemeine Anerkennung. Male. Burghardt ist eine 1ehr anziehende Grisette, und ihr schöner Gesang in dem sensinentalen Duett mit Hrn. Holzmiller (de Eernau), im zweiten Auszug, sand allgemeine Anerkennung. Male. Burghardt ist eine 1ehr anziehende Grisette, und ihr schöner wohlklingendes Organ in Sprache und Gesang gleich angenehm. Die Forschrifte diese iungen, sasenwollen Künstern sind so sichtbar, daß man der Königsst. Bühne zu dieser Neutreass singt, so gesangen, wie Levoresto im Stücke sagt vorwesslich. — Wenn wir die Ueberzugung haben, daß wir telbst uns nicht bekehren können, so müßen wir aber auch die Höhreres, nicht bekehren können, so müßen wir aber auch die Hohreres, nicht besehren können, so müßen wir aber auch die Hohreres, nicht so ganz Regetrechtes, es nicht vergessen werde, daß man sich auch in der Muste gar Manckes an eignen sant und muß, was im ersten Augenblick mit unsern Wesen nicht vergessen nerde, daß man sicht vergessen werde, daß man sicht vergessen werde, daß man sicht vergessen werde, daß man sicht vergessen icht vergessen merde, daß man sicht vergessen.

Runks-Verein für die Rheinlande und Wessphalen.

Bon der Steinzelchnung von Jenken nach Lessings Leonove ist, nach erfolgter Vertheilung unter die Mitglieder, sheils eine Ansabl Abdrücke auf weisem Papier, weist eine Jahl besserr 16s drücken Christigen Papier (welche erst mit der letzen Sendung aus der Benkerrt dier eintrassen und daher bei der Vertheilung odne Berlehung der Eleichheit nicht gebraucht werden konnen) zum Bortheil der Kasse des Vereins disponibel. Bet den vieseitigen Wünschen der Ansach des Vereins disponibel. Bet den vieseitigen Wünschen der Verloviung vom 26. Juli 1832 beigestreten sind und daher bei der Verloviung vom 26. Juli 1832 beigestreten sind und daher bei der Verloviung nicht oneurvirt haben. Diesenigen derselben, welche einen der obenerwähnten Abdrücke auf chinesssehen Andier für 5 Thir., oder auss weisem sichtessen vollen, werden daher ersucht, davon und zwar tydiessens bis zum 1. Februar f. J., dem Secretär des Vereins schriftliche Mittheilung zu machen. Im Falle einer die Zahl der vorräthigen Exemplare übersteigenden Concurrent, entscheidet die Zeit der Anneidung. Nach dem 1. Februar f. J. werden die dann eine noch übrigen Exemplare auch an solche, welche dem Vereine nicht beigertreten tind, sedoch zu dem böhern Preise von resp. 6 Thalern und 4 Thalern, käuflich abgelassen.

Duffeldorf, den 30. November 1834. Der Berwaltungs-Rath. Im Auftrage desselben der z. Secretair Schnaafe.

Die warme Theilnahme fur den im vorigen Jahre gestifteten Berein jum Besten ifraelitischer Baisen und Reconvalescenten, bat sich, obgleich der allbekannte Boblithätigkeitssum unserer ties ben Mitburger von allen Seiten in Anspruch genommen wird, auch in diesem Jahre bewährt, und sogar bedeutend zugenommen, wodurch die Unierzeichneten in den Stand gescht sind, zu diesem Zwecke wieder eine Aussiellung weiblicher Sandarbeiten und anserer Gegensüsde zu veranstalten, die noch reiafhaltiger ausgestatte febr wird, als die im verangenen Jahre.

flattet seyn wird, als die im vergangenen Jahre. Wir bitten daher, es mögen fich wieder recht piele Freunde der Leidenden jum Ankanf dieser schönen und nühlichen Sachen einfinden, und hegen die Hoffnung, daß diese Bitte Eingang finden wird.

Der Raufmann Berr Dofchut, bellige Geiffftrage Dr. 21.

Angelegenbeiten, gurudgetreten. Darüber, ob, in Folge ber Rud-febr bes Grafen Lupow, die Raumung ber Legationen und Ancona's gur Sprache kommen wird, verlautet noch nichts, und es scheint dieser Zeitvunkt, den man, im Interesse des Landes und, was Mucona betrifft, auch im Interesse der Politik der verbundeten Continental-Mächte, lebbaft herbeiwunschen möchte, leider noch nicht so nabe zu sehn. Die franzöl. Truppen verhalten sich übrt-Continental-Mäche, lebbaft herbeiwünschen möchte, leider noch nicht so nahe zu sein. Die franzos. Truppen verhalten sich übrtschen fortaeseht rubig und geben zu keiner Klage Anlas. Mit den päbstlichen Schweizertruppen hat man alle Ursache zustieden zu sein. — Wir erfreuten und seit einigen Tagen der Anwesen- den pabste vortent. Deit des Six Robert Peel, der zum ersten Male in Italien ist. Am Montage ward er, mit Ld. Stanhope, dem Pabste vorgestellt. Gestern früh hat er und, in Folge eines, in der Racht von vorgestern zu gestern erhaltenen, Fadiners-Couriers, wie wird von vorgestern zu gestern erhaltenen, fabiners-Couriers, wie wird von vorgestern mitgerheilt) der ihm die Einsadung des Königs und des Herzogs v. Beslington, zum Eintritt in das Ministerium, gebracht hat, verlassen. Er wird Tag und Nacht ressen, um, wo mbglich am e. Dezbe. in London zu seyn. Schon vor Ansunkt des Couriers sah man hier, in englischen Kreisen, allgemen der Ausbsung des engl. Ministeriums entgegen, da der, durch den Tod des Ld. Spencer veraulaste, lebertritt des Le. Althord in das Oberhaus, das Ministerium Meldburne in eine unüberwindlich Werlegenheit bringen mußte. Wir verlangen lebhaft nach Nachzichten über die Hilbung des neuen Cobinets, das hossenstidten Tories zu Stande kommen wird. Austre Six Rob. Deel daden wir unv einen Engländer von Beckeutung hier, Ld. Stanhove nicht sienen Kosliesen, und die verwittwete Grafin v. Bullow- Dennes wird hat bieren beiben. Seine Abergeichen, und die verwittwete Erdsten v. Bullow- Dennes wird hat ihren beiben Töchtern dier. — Zum Cardinal Blear, am die Stelle des versiordenen Cardinal Intla, ist bekanntzieh der Cardinal Odescal die ernannt, ein Mann von under Schollenen, und die verwittwete In Mann von under Schollenen Unf, dem man nur seinen gänzlichen Mangeländen Kartischen Leiten. Familier uns Gestelle der, hier nicht seitenen, Inriagen machen wird. Zum Siees Rausser ist der Frühre presetto della congregazione die progen in Sergie zur Last legt, welcher ihn wabtscheinlich zum Svielsbelle der, hier nicht seitenen, Imrigien machen wird. Zum Vice-Kantler ift der frühere presetto della congregazione di programma sede. Cardinal Pedicint, erwählt: sein Nachsolger ift der Cardinal Franzoni, früher Nuntuns in Portugal. Scatt des Cardinals Sala, welcher Ebef der commissione dei vescovier regolari geworden ist, ist (wie betelts in Nr. 285. dieser Zeitung gemelder) der Cardinal Lambruschint zu dem wichtigen Possen eines persettos della congregazione deglistung danneitt. Eben dieser Card. Lambruschini, behauptet das Gerücht, sen an des Card. Bernetti Statt bestimmt, die auswärtigen Angelen deiten zuleten, salls diesen lehtern seine Krantleit nötzigen sollte, seinen Possen niederzulegen. Glücksicher Welse haben aber die Gichtansälle, welche den Card. Vernetti in den lehten Wochen an das Krantenlager sessellten, in diesen Tagen ausgehört, wodurch der schilfe Kos der Gesplerungen ist, den einzigen unter seinen Prelaten zu versieren, welcher im Augenblick im Stande seyn möchte, der schwierigen Leitung der auswärtigen Angelegenheiten vorzustehen. Den Welcher im Angendita im Stande febn niehnte, der schiveretzen Leitung der auswärtigen Angelegenheiten vorzustehen. — Den redlichen Willen der pahfil. Regierung, den allgemein eingerisse nen Unordnungen nach Kräften zu sieuern, zeigt die nunnehr erfolgte völlige Umänderung der hiefigen Gesetzebung. Ueber mehrere einzelne interessante Punkte dieser Verbessetzungen (denn im Allgemeinen kann man diese Veränderungen nur als Verschleiten) befferungen bezeichnen) behalte ich mir vor, bei anderer Belegen= besserungen bezeichnen) behalte ich mir vor, bei anderer Gelegenbeit zu sprechen. Ist nur Folgendes. Durch Motuproprio ves Pabstes vom 10. d. M. erschienen: Regolamenti legislative e gindiziarie pogli affari civili. Diese bestehen aus 7 Abrheilungen, von denen die erste die Erkiärungen und allgemeinen Be-stimmungen entbätt, die zweite den personlichen Austand bestimmt. In dieser werden zur Majorität volle 21 Jahr verlangt, und was ein wichtiger Fortschrift, im Bergleich mit der frühern vährl. Gesetzgebung ift, alle Fremden ohne Einschien Abtheilungen handeln von den Successionen und testamentarischen Bestimmungen, wobei eindem Fremden erreilich sonderlar arnus vorksummen mits das bei jedem Fremden freilich fonderbar genug vorfommen wird, daß bei

Bien, ju ihrem correspondirenden Mitgliede ernannt. - 20m 7. Dez. follte im großen Universitats-Gaale zu Bien, gum Deften ber Wittmen und Maifen ber Juriften-Facultat ein gro-fes Concert Statt finden. Die Gefellichaft ber Mufitfreunde hatte deshalb ein dem Undenfen Gothe's und Beethovens gez

widmetes Concert auf ben folgenden Sag verlegt.
21m 18. Nov. fuhr ein Fischer von Namsgate in seinem Bote aus, um zu fischen. Nachdem er in der Rabe ber Rufte angehalten hatte, fublte er ploblich fein Boot in bie Sobe gehoben, und barauf mit einer furchtbaren Schnels bie Ioone gehoven, und vardul unt einet fattgebete Capteligkeit sich fortbewegen. Vald entbeckte er, daß ein großer Wallfisch, von wenigstens 60 Fuß Lange, über und über mit Muschen und Schaalthieren bewachen, sich mit eine ner feiner Floffen in bas Unfertau vermidelt, ben fleinen Unter empor gehoben hatte und, mit einer Gefchwindigfeit von etwa 25 engl, Meilen in einer Stunde, bas nur 13 guß lange Boot fortzog und jeden Augenblid unter Baffer zu reißen brobte. Erft nachdem ber Fischer so eine ziemliche Strede in Tobesangsten fortgeschleppt war, nachte gludlicher Beife ber Ballfich fich wieber los, und so gelang es dem erschrof fenen Fifcher, das Land wieber ju erreichen.

Urfprung des Theegebrauche in China.

Ursprung des Theegebrauchs in China. In dem Augenblicke, wo uns fr. Dr. Menen in seiner bochke interessanten und reichbaltigen Reise um die Erde, so wichtige Nachrichten über den Theehandel mitgetheilt hat, dürstenvielleicht die hier folgenden Rotizen über den Ursprung des Theegebrauchs in Spina, nicht ohne einiges Interesse son. Die deresse Auchricht vom Gebrauche des Thee's in Spina, setzt der Lynastie Tsin, die von 265 bis 419: nach Sbr. in diesem Lande herrschte. Man findet nämlich in dem, Schi schu e beritelten, Werke, daß Wan findet nämlich in dem, Schi schu e beritelten, werke, daß Wan mung, Minister der bsfentischen Bauren, ein großer Liebaaber von Thee gewesen sen, und dieses Getränf allen denen, die ihn besuchten, vorzeieht habe. "Dadurch ward "sehre der Verfasse ihnzu, "tit Gebrovonnen, Edie zu teinten, bald allgemein. "Wang mung lebte in der zweiten hälfte des vierren Jahrhunderts. Die Geschichte der Dynassie Sut erzählt, der Kaiter Went ihabe, in den lehr ten Zeiten seinen Kegierung, also ums Jahr 600, getzaumt, ein in der zweiten Salfte des vierren Jahrhunderts. Die Geschichte der Dynastie Sut erzählt, der Kaizer Wenti habe, in den leisten Zeiten seiner Regierung, also ums Jahr 6000, geträumt, ein überirdisches Wesen sehe ihm einen anderen Alensädel auf. Seitdem litt er an beständigen Kopfschwerzen. Ein Ruddhapriester rieth ihm deshald, erssolle in den Geblegen Blätter der Pklanze Ming suchen lassen, und die Insuson davon trinken. Dieses Mittel heilte den Kaiser, und bald verdreitete sich sein Gebrauch ganz allgemein. Ming ist im Edinessischen ein Synnonym von Tschha, oder Thee. Der Buchstad Lichha ward ehemals auch mit einem Striche mehr, als ist, geschrieben, und dann sowobl ihu, als auch tscha ausgesprochen, ohne seine Bedeutung zu veränderen. Das Wort Thee, desem wir uns in Europa bedienen, ist undezweiselt das malausche Teh, das wahrscheinsch von dem alten chinessischen thu abkammt.

Unter der Opnassie der Thang, hatte die Thee-Consumtion im Schma schon zo sehr überhand genommen, daß, im Jahre 780%-sein Mitglied des Finanzministeriums dem Kaiter Te tsung vonsschulch das holtz zu eine Nursen der Nebe, den Firstücklich des Thee's erst im J. 793, in Aussührung gedracht, doch bliedvon derselben der Thee ausgenommen, welcher in den Gebtrgen, wo er wuchs, verkauft wurde. Unter der Kaaierung des Kassens Mu tsung (von 8:24 bis 824), kand sich der Schap fast gänzlich erschopft. Um ihn wieder einigermaßen zu füllen, ließ Wa aa g vo, der Inspector der Salz- und Bergwerke, die Berbrauchssteuer auf den Thee bis auf sunstig Procent erbähen. Unter den Sung, schlagen die Administratoren, welche in der Provinz Hunan, die iit

28: Die ins Be 38= gi. en m. 10=

ig=

10: oi= bt

m:

ber Inivector der Salz= und Bergwerke, die Verbrundissteller auf den Thee bis auf funfzig Procent erhöhen. Unter den Sung, schlugen die Abeninistratoren, welche in der Provinz Hunan, die Aufsicht über die Thee-Erndre hatten, dem ersten Kaifer dieser Dynastie vor, den Preis des Thee's zu erhöben; Tax tsu aber antwortete: "Der Thee ist eine vortrestliche Sache, man muß sie nicht theurer machen; das diese, das arme Bolk bedrücken."
Unter der Regierung des Shin tsung, aus derselben Dynastie

(von 1023 bis 1063), legte man im gangen Reiche febr bebeutente (von 1023 bis 1063), legte man im ganzen Reiche sehr bedeutente. Theeplantagen an. Es gab damals vorzüglich zwei Arten von Thee. Die eine ward Pfan tschha genaant und bestand aus Bisteren, die am Fener getrocknet und zu einer Masse, in Form von Taseln, vereinigt waren. Die andere Art, Ramens San tschha, bestand ebenfalls aus am Fener getrockneten Plattern, die dann aber, zu Pulver zerrieben, in Flaschen von Porcellan, ausbewahrt wurden. Unter der Regierung des Schi tsung (1668 bis 1086) begab sich Li khi das Land Schu (die jehige Proving Se tschuan), kauste dort eine bedeutende Menge von Thee ein, und vertauschte denselben in mehreren Gränzsichten der Proving Schen si gegen Pferde; wie man denn überhaupt unter den die 1086) begab sich Elfhin das Land Schue sie ichze Probein, schwart, kaufte der eine bedeutende Menge von The ein, und vertauschte derschoen in mehreren Gränzscher der Probins Schwart zu der Angeben für gegen Pferde; wie man denn überhaupt unter den Sung anfing, in den Gränzprodinzen des Reiches Märkte anzulegen, auf denen man von den benachbarten füberlichen 281-erschaften Pferde gegen Thee einkauschre. Unter den Duan der Keschaften Pferde gegen Thee einkauschre. Unter den Duan der Keschaften Pferde gegen Thee einkauschre. Unter den Blättere. Damals volleverten Thee, und De tschide man vorzüglich Mo tschha, gervollerten Thee, und De tschiden Westeren Barteren. Damals volleverten Thee, und De tschiden Position Markiplähen an den volleverten Thee, die beständigen Verschaften Inausch gegen the Pferde Frähe der fleis größe Liedhaler von Thee gewosen seven, und auch nech ist macht derschoe wie bekannt, etnen Hautzweig ihrer täglichen Kahrung aus. Unter der chlieflichen Hautzung aus. Unter der chlieflichen Hautzung ihrer täglichen Kahrung aus. Unter der chlieflichen Dunasseig ihrer täglichen Kahrung der mannschaften der kahren sehn gestennen. Das Mittel, dessen sich Monagolen.

Das Mittel, dessen sich Monagolen.

Das Mittel, dessen sich der infah. Niemand kann, ohne eine Erstaubniß der Regierung. Der kause Erkebung des Zolls vom Thee, zu bewerkseisten zu fie gehen in der der der der der der der kannschaften der kannschaften der kannschaften Geschleben Mureauf des Kestulien wie der Elieben in der Leichen welchen. Diese Erstaubnissischen bestehen weltkalussige Regalenanis über dieser Kegitinanschaften fie den Jahren den Geschlichen Wollen, sür erhaben aus der Elieben kerben Geschlicher, daß der Geberauch der Thee zubertrate, fragten, was das sein erschaften und der Leiche der Schleben fehnen.

Rach einer Erelle des Tung kus erhaus de

11.), hat der gelehrte Pr. v. Stebold, diese Stelle über die Einführung desseichen in Korea, ganz anders verstanden, als ich. Er seiger sie nämlich so aus, als ob der Theestrauch durch einem Gelegt sie nämlich so aus, als ob der Theestrauch durch einem Gelegt sie nämlich so aus, als ob der Theestrauch durch einem Gestanten aus Korea, zuerst im Jahre 828, nach China gedracht wörden key. Diese Aussegung aber ist dem chinesischen Techte gänzlich zuwider; und da Hr. d. Stehold gleich darauf demertt, das der Thee dereits im Jahre 816 aus China nach Japan gestommen seh, so versieht es sich von selbst, das er nicht erst zwolf kommen seh, so versieht es sich von selbst, das er nicht erst zwolf kommen sehn, so weicht es sich von selbst, das er nicht erst zwolf kommen sehn, von woher ihm die Japaner erhielten. In Japan ward der Thee im Jahre 810 befannt, unter der In Japan ward der Thee im Jahre 810 befannt, unter der Regierung des Dairi Saga ten o, aber die Einführung der Kegierung des Dairi Saga ten o, aber die Einführung der wei Buddhapriester, Mio sio nin und De sio nin, aus dem wei Buddhapriester, Mio sio nin und De sio nin, aus dem Kioster Toga no o, die nach China gegangen waren, von dort her junge Pflanzen brachten, die sie auf dem Berge, auf dem

ibr Klofter fiand, pflegfen und jogen. Seit ber Zeit hat fich ber Gebrauch bes Thees über gang Japan verbretiet. Rlaproth. während man einige auf Banken vor ber Thur des besten Past tenbackers siben siebt, die mit Plaudern sich die Zeit vertreiber Dieß ist indeß nicht Alles. Auf dem Plate sieht auch das Ratt baus, und vor und nach den Sthungen des Naths und der Granken. Wiehter und J

Hortzwar hand - He Afterna nantigue





for freathers

exemple if inft wif Jul pailing gufillings Defraitant you gefor fough je weither 1. Vi Wingel chalada (It had wild pour ulter ding) resig, to hail of for Hunder of faigu, and wind in Reman (Dison 2 v. 75. 76) un de frighist frage de Gillon braken all she Radig lit galvails; all if painte wife dayon, Info it in de Julumanstolling eldschasijis elihalidat morgist with will do assign Partightief fif brigate, In Int abgalantet nomen chuld (III) in nessing dehenneh et chuld (will six J. i. Grober de freight in librilfedas africa ed. Eichhorn p. 2.) Sab Paradial but witht. Par Freitag ful dups in fine lexicon di Wirks aldschaoigis el- cha. Classica 7 Va likat Inoj insulac fortunatae arklist. 2., in allity it Salgago an haschisch papille wir late, in aplife Abras figure de futifique known for fints ich fan ur. Is Wort Marchisch (juit) if to Ellistisform EDr. 9 24. Lascischen sient heschischen us betricht Eventon; int byloude wind at golswift was the boson / famile "perfect, with in Anggeton wigh the Work dochun igt if wir to Inkling, at first l'if in kinne Workstrift in de Induting Sinus. Howlinkigh is with the insighow the offing to for findling Sarling J. & James guy ployaugh F. Wilken

Sayoz 0 1 mak. 3 27-70.

The second of the part of 42 50. to the distribution of the Medina Gales mi Mechen de Marie Necolai Gen 1576 promis Rant. De Volerl over l'Altolate on of your mut mjorter 134 errent li (e lene of 112-134 polaire clar paris took of harles de paris e Naire took & horton 182 NNE L'etal Si, V. The gent of an ONO to the comment and get in ander the Then of the parties of menting the Myo of home 2 of the Cap Da name me of the Light of the board of the first cognosi tre Cortifical) en 160 cn 4. Int for harger on agreed in 199 ent is the Company of the service of Law and the will dene che ale to in ×x lever in ple accitacl > 27

on that bot chara horizarions " in time cas John to present the Simbron. I has hear. Mar. 20 1794 article Dehim. who or d' the los monto sel Telet et el Jules 30° let. The Cipromper avec yours Le Antilia on De 7 cud de Late 26°
let 335 Don cu de Late (tomismo let 10° mg recor. 318° cuté de late 10° mg recor. 318° cuté de late 10° mg recor. 318° cuté de late 10° mg recorde pièce la late 10° mg recorde 10° mg recorde 20° lat 4 - 27" out or. 285 " Log. of sur you fact of the second Cot intellent ? - 1430 / www. ? in more of the Shoulder 1 Xt: Junta Jun Stera De B. Aringichim Horoki at B twor, Andri antien car to newtice 1789 * John The Se Droft Divole Christy white for the series of the 39 of the series of the series of the series of the 39 of the series of the se a varagelle. Dearing for "Nancy "Varyation

The Can Vert 140 30 2 10 rege 140 50 - 15 25" O Herrat ris de Sandfare Auga Derdff. C. Come - 9° 40 (87)

Naffara Sandfare Auga 176 40.

Dorres 5° 15 long 176 40.

200 40 July Series

200 40 (87) 200 40 les de daris

25 - les de daris

231 40 de l'art 2 l'art 100 long matter les rouges

128. 20 Tours 1100 long matter les rouges well of is on he want Namy = 1508 you was des to 131 ant the and the fidor it of 17' mond Alle tome viel the world world the state of the sound 150° feet of the state of 1545 th offermen 7 mm long. with the Junt 10 40 40' | ways 10 48', 30ero or Dominio elle of the sure the se can born up. 34° 20 m 226 | very 33° 55

The select of light in let ifter

The select of light in late if the select of light in late is the select of late is the select of light in late is the select of late is t mer oc. it will at the or of methody of the Solar Took La Dog if inthe Der Long - Man Jan 100. The 28 9 Went. and a 210. Le be glore our dos tot le our dos tots le our d Lux n 89. Septia hyand 1578 town to the loss of the last of the la Cuzder 1598 å mid Z° 59'z F Justanti Justant Jose was to contract of the state of the nest- det 33 28 Mattetrulister 40022

bouffule Colomb variat from Dillet lat . Elon Times from unger va retormenent Caise 30" bor Delante 3 102 ancum Victar. Walgemen in states demonstrately Del. 7 XLIV Magellan Chinois exect Desintation of the Sur Server de 2 XLVII Cythen test that wast that Del n 199. 1251 Del. After you water fall of some so 4. 1 del. 2 336

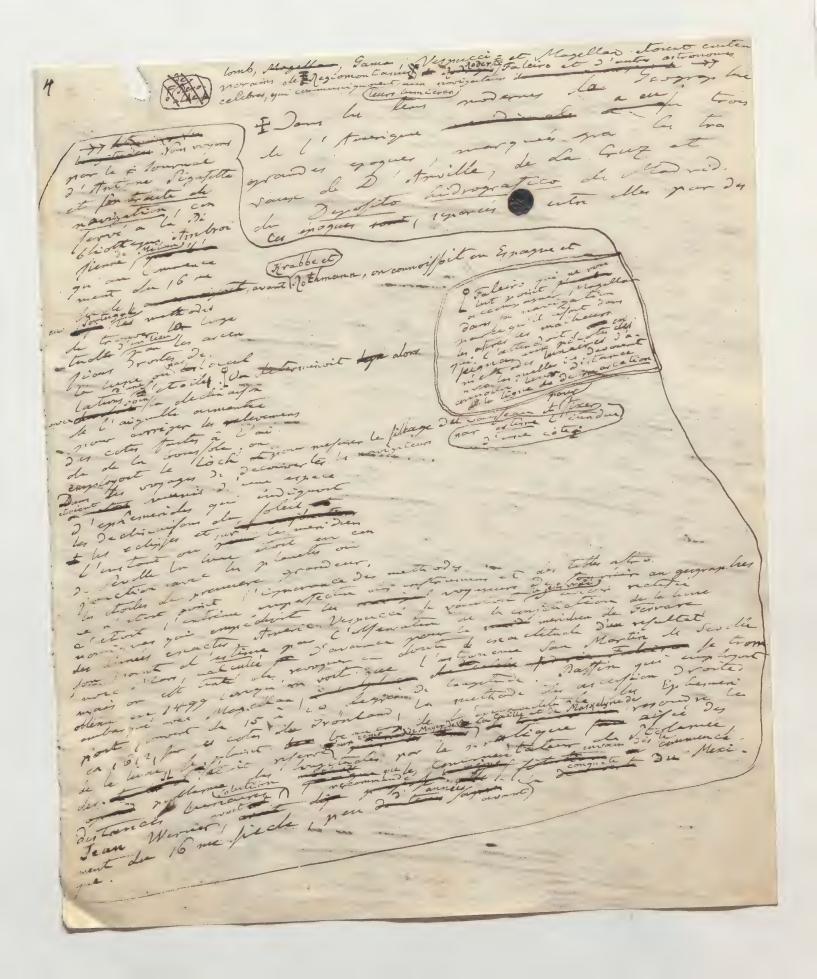
Where a comproment of poly of the sound of the Mervetern Hally gues it justige for the format of the state stolone / Niviona fingit, in sendele long timethe longt with min a made was 2 mil a 2's

y prio 7 min to

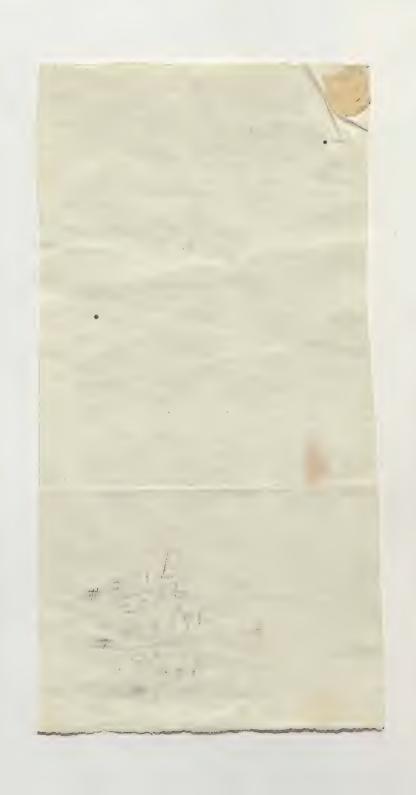
your a 4 a give 2 VIII

here a 4 a give 2 Del. Acriment Grande of luence anabe offen. lette. In gen 2 War graction! iden Des methodes inthe test to the common methodes are to set to common methodes are to test to des to des De d'interest to des are to coule n 10 g State of com verticale p 169 2 Co 4 . flobrer in wet or welle II 7 59. 69 Hotered in wet in welle 3d I, it was to see the see of the mark (0) at ider Er to une was let man spract 1 87

Don l'immerfe eterrare la colonies is graguely. il why a que the coter by tentriconales le to Terre forme, Il alondrese du Jes De Feller de le Plata, le Ditroit de Magellan, et de la Non norteret des melores ligenmetiques La balle Com Dom le trace ignes da gis ente



.5: Juan Martin ". Atich 1808 p 1 in a like on! 20 mile 1522 Na riamen plate & geration Con Diego Y beiro 1529



L'ai toujour de france du donte que of obert fon gatte for l'epoque à laquelle an a commence à defigner le avonceur Continent son le nom de l'Asseri que. History of America II 2 443. Il to deflice de promoner at the less are fact listerique say inguel an autur aut. rotordement influit me es : refte dons l'incertatione. Exemperation des ene devoir configuer ice le spellat de me rechedes Joigneys que ; ? ai faiter nou refondre cette question. Mr. Munoz a de convert accidentallement. I be de le mort de Amerigo D'espue ci on hitansprope la vance de sur 15/2. Jerrier 15/2. Jerrier 15/2. Jerrier 15/2. Jerrier 15/2. Jerrier 15/2. Jerrier 15/2. Tolore les aroleves Le Simon cas Atist. I n 17.) La Magnemende celèbre des Surgeon le Done Diego Dibero com fei in 1529 the laquelle Mr Springel a donné un commentaire savant (Murio ed. allemende I 3 473) des projente le 4te grand detail it, bor la Grogge hie de Nouve au Continent des vis les coles ou labrador julger 'au Cy Morn, mais le nom de l' Amerique ou fly forme you encore. Ce fact of autout plu interrainaire que que of the site to an grand Congrès des Geographes que + l'Engre en Males I. + emogra convoqua .. Dadejez et / Selvy en 1524 now y dint ryler + ion de ringutes per la offer No de limite des Colonies Portugueifes et Espagnoles des l'en croit des lettres adorfes lettres adorfes lettres de l'en croit lettres de l'en content de l'en lettres adorfes lettres de l'en let injue. a l'Engreur Chales V. et god a recongrincie à Le Ville du Mixique aux trais du Cardinal Drengana.

Le Ville du Mixique aux trais du com de l'Asserique
en 1990, un prince comment 15 octobre of 15 % Mine
of dermer lettre de du dicace au das Ole.

Setrus Savorgnanus qui d'un le dicace au das Ole.

Setrus de 21 jours trouble du de conserts, quantité de conserts, quantité de conserts, quantité de conserts de conserts de conserts. I nour contenter, in the de ita espace de 21 / torrecement de converte, quarum ment III de inemera" Stair il re non loye javais la normina funt inemera" En 1524 pue narassfant Donce note Huerique a firemberg on certainment ancen expire cette par conte cette de note se pouvait to de regueci. Grunaci Adr. Orbis. 1502 ou in destigence pour le sum de regueci. maclara Ferdinandi Cortain Parratione. C'est l'année

1532 que je tour la service tois cité le won I truesigne com of quaternative wither metal webattianus of ine. pterus dans me tope un comentaire grossia plique place a la tett à Grynaci d'or. Drois to any loye let mot surrous ? " wine et in Scano occidentali tere overs orbis nostris temperibus ab Alberico Desputio " et Anitonloro Columbia multisque alis infigur " box visis inventus est qui non ess or the quarta orbis per nuncupari po to the cut " tom tom. nor be trustate je guadris " portita", gum has sadimos Infulas ha " magnitudine European exceedant margartine " ca quen ab America prima inventive trusi " cam vo cant. On vot clairement non a noffage one on in 1532 le mot atminique ne quant par incore toute la quatreme partie de monde t mais sentement une prartie que l'on crogait was the After beaucoup in his go one d'auto litre + tout le Nouveau que ain que taffe the Muses tes us ne mande que rage que alm of there a leggette Maring att o an novas Infular at you array array and Color a Alexan also it of out " Infular occidentally resurre this. granam Joannam Jagnoslam Cabam Ma-Joannam Antiglias Cannibalorum dellam American et relignas i greognitas terram terras primi mortalium, salvenera sit. Christo univer Colymin et Albericas Vernatius. ? Ce vaffage me varait à autant plus aurieux que A best for all un que setrue Martyn et Desgoni get went in freign on 1541 ne' tout mention me le l'atturerique ni des pretendres copi out one to the Vernice , + i le pourait - on par de duin de ce que nous venons d'inor els que l'acces me to go at you to brogue a saquette mon 3 tour que to convence mant 1537 et que satte de l'étricique men dianale embraffe Dans des livres

+ Quedont victoria Harty or ne more it mi en 1526 et Dengoni un en interiographe in plus
me interiographe in plus
mer interior et plyriques
de sicola dennen a in
fruença parqui in 1556.

Contiguent

Long in fact to me brage in Parties of the De Congress of the Dear to Sent of the Dear your rather de longet burne Grana 35° à 6'est de les bonne 1 36. yer cot of Coper aint Inc or la Sarling air ! Cerp. p 132 136. ya 1 2 lucar of coffee aire of a carle

lucar vailor que re carle

lucar vailor of carpula) of

de la vaient NE, or houset of and

de North our Coy Cog on and Montis ta. Dechete (florenter) of ever South to Men 1588
Cy Correcter 12 2- Gum. 84 Con Comenter Cyn Correlated 20 20 20 Cosp. 2137, a: 16 25 20 20 20 Cosp. 2024 | C Juan The time to work here my by cochert to callen) it was a common to an a common to a common John Jack John Control of the Contro

c. ad. d' Ulesa (Acolhua Man F 15276 in hun De Linguel'in com 3t a 2. Puello fra 7 250' 2-c 95° 35' De Tille on circlet Mercia 1000 32 Tolo. 101 25 Men. Je 50 Company 191. Main 14 16 The sold with in ling and the sold with the for to lam viene In XVI 1 1 3 142 sala and a dia 1578 1 1578 gr143 * Casp. (1 may to bur god . I tromp . I fuelle, Gion 110 de Toldo Cerr n/42 Let 8 to Var Marico, mas à l'or si a pur to viojo # Magellanes Del Estreche bee objects

mei rend is Del Estreche

bee objects

par ar me or hearter

particia 1

fragionies

con 1 150 miles torn of 16 to the armysid or

are to the many market or 1587

Areful in many Mercator 1587

fragion to the army of at 1 2 mingrane dans on mar 1

par tomas are to make Matter

par tomas are to many market of the Engineers

par tomas are to many or at James of the Engineers

par tomas are to or to the transport of the Engineers

par tomas are to or to the transport of the Engineers

par tomas are to or to the transport of the Engineers

par tomas are to or to the transport of the Engineers

particular to the Engineers

parti justicia sol Jum cation selle de Segismiente plor la fort malaca con considerato plor mainful malaca considerato proplem the trust par cologies: Je Sidno Suy 2)

3 l'ages de la la Suja

3 l'ages de la la Suja

2 l'ages de la la Suja

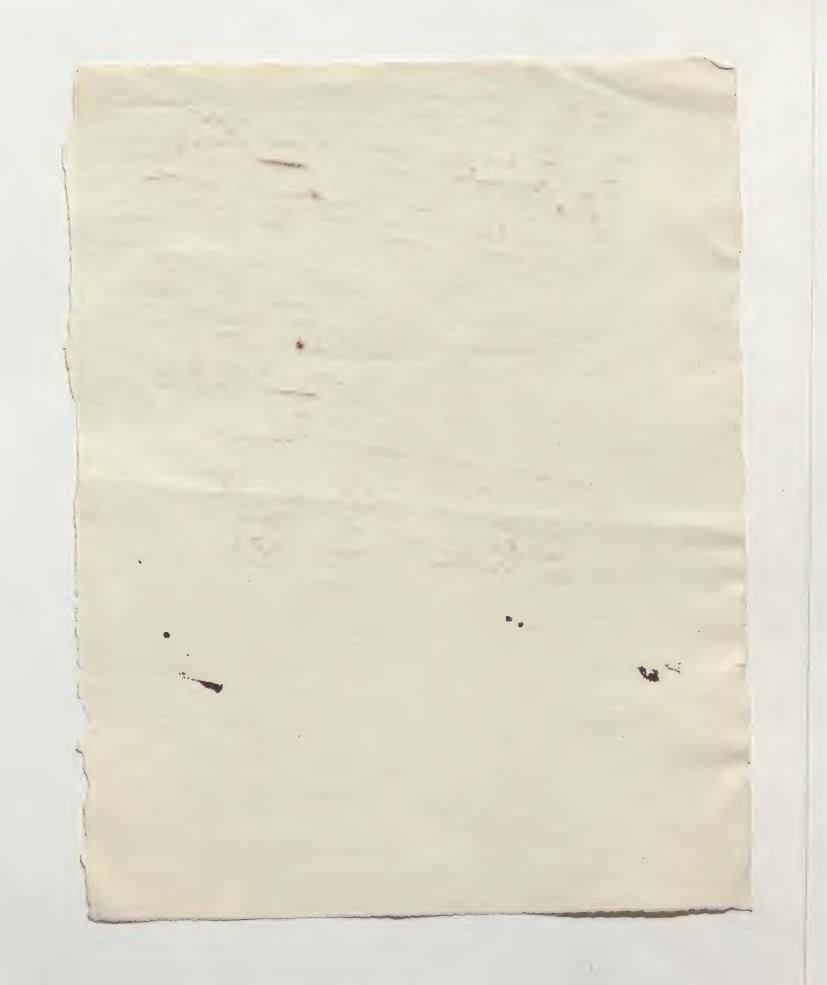
alt des cortes d'art

art d'ages les aves

cort d'ages les J. Car vert Ly due le enbrachera la mai la compos per la pero per la comenza pero per la comenza per la come Juni 2 to 3. Chale strate of the Carp +155 equelle line y orton Jun des an alter or orton or orton or orton orton In my tamopy cido las 2148

Conder Consumpto major de Car And in fait for Junice ar (596) mente en moraph line Donggor In Darbuda l'and a . my gubler 1600. The series of the te to table on me count of the of the state of the second of Sait paro de Jeles 10 Capada 3/8

mela afradama 11. les rader parent Norte de la Centratación). las Indias relinage 1672



Note and mis. 2000 Diego Debison of Lagrable M. Pringel.

2000 Diego Debison for lagrable M. Pringel.

2000 Januarit commenture Dans for

2000 Januarity de (1 listoire de 1)

Kadistion Bountista to Die digen Bourtiformore (J. I , 473.) off the he American Detail for the Score of here du plu gran Detail for the witer die Norman Continent depuis les colis die In le non · 2 . Amerique En/am gite co Labrador jusqu'an Cap de Horn, fam 2.51.55.59. que le sum de l'Amerique f'y trouve indique The your familia Ce fat the d'autout plus legue d'atten de l'autour de , Go. 88 car culler 224 Marco Mls ilt rosis, 2 50,63: Verqueci que, l'en arat ple du celebre Ameriga Colore Dit Verpucci que l'engue à lagrelle le Nouveau Continent colta de commence the I figure of the guicon Mention mine of was fronts de l'aistorne d'in terre d'en par le monte de l'aistorne d'en par le monte de l'aistorne d'en par l'aistorne d'en l'aistorne d' ierra terma den n'a etc colair ci gue dans cus geners estiment problematique. des restorches faites par le Per Canavai, le Churcher des recherches factor to the concelliere et man moi : Hacun
Napière plus Concelliere et man Vefracci contract

Variant mine for variacci 1798 p. 15 f.); mais comme

Cloro di America variacci 1798 p. 15 f.);

Cloro di America variacci 1798 p. 15 f.); Mayor just a la 15/2 / Archive De Diloto La vientle jours La Confor de Con mayor just a far most of an int Se Simancay

mayor just a far 1512 (Archives Mundo TI 2/7.)

where Mings Hist. De Niero D' fineigne

cites por Mengy is to be carle now

Let rosplete for early you'll tot confit tratación de Indias I est possible on de place le mon de fot continue - lu cortes mavigation + (Tiraborchi, Koria ille lettracura to the survey of the state of the survey o en ciriant 1 to le mot America aux mots en enterest 7 to le mort America aux 1004

1 soit a comme de financia de Convictore

1 soit forma de financia de convictore

1 soit forma de financia de forma forma forma de financia de

del Verpucci 1811 p. 50.) 1 Viagio Queri qu'il en foit, on a favoro Donte in incomment allertiement les cortes quellies yendant desix feels que la Danomination I trungen etat deja tru upte in Allemagne in France. tandique en Espagne en Portugal into me que four les mons de Judias de Andian occidentales Mundo Nuevo In dias nuevas Les ouvrages her john anciens Down to I India mayor quels be trank be not I travique forme Hieronimo le comentaire de Congonies Mela public par the Midianus en 15-12 et l'étime au 7 187.) et par de l'hogue de l'Étican Dre Geraldini. (Cancellieri, Notique de Christoforo Colombo 1809, 2461) Co mot zun ne derint hen come en Egrague qu'an Et 224. us der du 17 me liech ne Defi' gra) alon ni t le Vincen Cin entrer, sie la peninfule averidionair, ma cette affeton il pattit de citer june 1522 et plece Jans une Mel oplantie Italine (con office - Sarray Trechtel) ot chioris the Solftien for quering the tryontale of place for Enroyment Jufular occ

Il Vigin de Verpucci 1811 p 50.) Quoi qu'il en foit, on se famoit Doute in incomment attentivement les costes quellies yendant deux freches que la I trungen etot deja tru uptu en Allemagne en France to Male tondigue en Espagne en fortugal int en state le Nouveau Continent était Enaña Andias occidentales [Mundo Nuevo Pladias nuevas Les me ouvrages la john anciens Dans la India mayor quels to trans to not I true fort Hieronimo le comentaire de l'ongonies Mela public de commentaire de voupones de publice par la l'étime ai de l'étime de l'étim 7 187.) et ns derit hen come en Spagne gu'an enter, sie le peninfule averidion de mais Tet 224. entir pre la peninfule averidionale mais
une ile (America, America nue
uniquement une ile (America, America nue
va) ou une sorter forcacchi) ione moure
vale
vale
viche de Tomofo paffit de citer fine mappe
cette d'elor il paffit de citer fine 1022 et pleie Jans une Mel: ofariends It oleme (coc officina to the Sarray Trechel muster & de Sobottien of Ingest non et trigortita of gedringen fur there and the content of The Sterra firme de . + fa y

Jean occupa la . (Noncome L. c. 2 302

Dias it googn he . (Noncome L. c. 2 302

Magio del Vigo di Verpirece 1811 p. 50.) Quin'ye'il en foit, on me famous Donte in examinant allentivement les cartes quellies y endant clear heches que la Danomination I trunique etat dija tru upte en Allewagne en France to Allewagne tondigne en Espagne en Portugal ist en stable le Nouveau Continent était comme que four les nous d'Andias de Andias occidentales Mundo Nuevo. Phodian nuevas Les ouvrages her john anciens Down tes India mayor quels the trank to not d' travique fant Hieronimo le commentaire de Pour onies Mela sublie par de l'agia de l'Airean de de Geraldini. Can cellieri. Notique de de Concellieri. Notique de Concellieri. n 187.) et Christoforo Colombo 1809. 2.461) Co mot zue ne derint ben semme en Spragne gu am us server den 17 me tiede ne Defi gra) alon ni t le Novem Culinent entier, sui la manispula surcidianair, ma entre pue une ile (America, America nue. va) on me satur de Brefil (Indie Ame. riche de Tomofo fort de ester fine man 1522 et pluie Jans une Mel: offering Itoleman (con their chioris the sale Soften of the School of the Muniters! my paper non est triporteta for gerinary for the second for the se American Socart Toannam pagnollam for Cannibalorum for Antiglias / in cognition thresto.

The soldan the seligious of the constitute of the constant of the co terral granicalism of reneral descriptions to compare of the constant of the c Novus

Merce lame (esc 2 ory Trechtal de Sobaffier . is two los resquatter of de non est tryorteta ! Envoyant en Dont ; prace, inventor occid.

, cant Joannam , Magnor occid. um has India oga 11 ter bellam Antiglias , Cannela 1502 et myenier aux Uffizial Novel It it Im 200 to figuration " Governdor La lette Tierra firme de . + fia it 10.)

Colombo. en Mendo 180 Napione

En 1829 Joben comment mense la 1 seus de l'élé d'unique ge il commissione la forman de mond de l'écurge ge it comme the estate fabelopus routes. I and Sprisz.

Continue of Comi 1380 rather Amirza Con Sprisz.

Continue of Account 1426 a cate 15 Amin's Niconer 1436 à la 61 bet Drope 2 1194 Carte De Mobilli 14 Cammin Questionis criticas · Lay mundo villo Fenise de las marariles

Lay mundo 1786. in torries on Memorites his to

Cladera in a topa cions De Vestias - 1 Vole de la contratación de ladias Jr. 12.28. Encifo Suma de geografia 1529 Cotes morrer cuter less ; " Medina arte de marejar 15-45 for de 16 me halle Do Navet to navigations sepo.

Autolie Do Navet to navigations of the seponding to the separate to the seponding to the seponding to the separate to the s Venezas. Deferencias de lebros que lang Venezas de um afor 1540 Veixas Featro nidiograficio 1,88. I be Justier In orleaning, In Justier Jarnet, 1821 2- la cate la 380. Market Jones 2 2 min , 2 com Nexuci punet a Malleton Mayor GBIG. Morada GA 12 25 perf of all symbols of the sy margales to mit munescriptus & Ac dury & bury comme wal from gar bis 2 / oc (Jeseshown when it

En 1529 Vibero connect mense la 1 seus de l'élévrique ge il committeet la forme de mend de l'é Cing e ge butter but the the property with the form of the contract of the service of th 2 Cate 50 Marc = Vaille (Tyrope x 26) fel Ataur E Tirafil ign. 126. com 20 Abelli 1464 Dulit pois Islande Du Ca / les Senger Herrero In Missing in the server of th * Orinoco y of unual! of-o Jr. 12.28. Cetter manner anter lear 1 for Marine land 19 19 Joh. Metalus Autelles 715-90 Amica Navella 2 379, want 1492 to 2 State draw Inteles 2 377 to 1994-1506

and the same in 1996 for Combine in place 1494-1506

Carter Deham Job of Deh. when it fell to the same of th Cata Mouro, April Dianco 1436. E Vernucci numet atu 64 Vandy gre. Francis orter in 8 124.

With there 6816. Morale in 25

Judio Mineral 1226.

Judio Mineral 1226. - Time to July on mit munoscapus & His desposamen gar bi (Jeselson

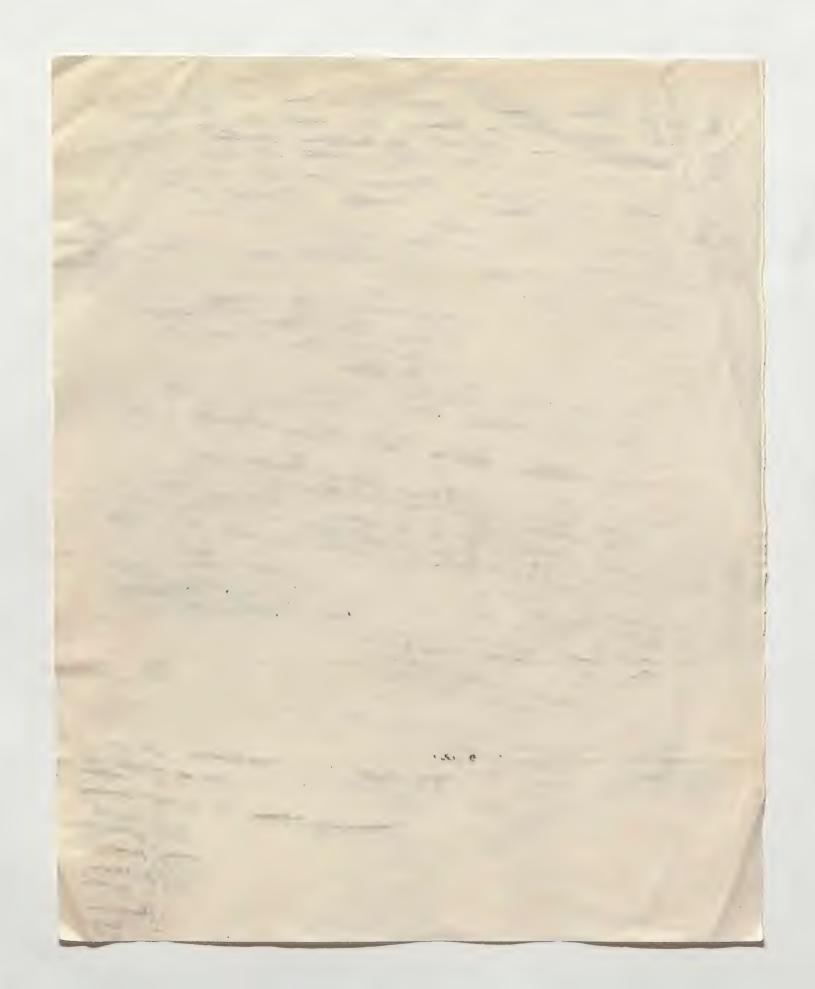
F.4 Dible myale Capmani Quaeftionis criticas · Lay mundo 1286. in taricas on Memorias his t Vertica Morte de la contratación de ladias Encifo Suma de gerrafia 1/5 29 Medina art de navegar 15-45 Do Vare to navigations 143. Portes Compadio)-Drante (ta) h : 1/2ry acion Venezas d'unio afe 1540
Venezas d'unio afe 1540
Venezas d'unio afe 1540
Venezas d'unio afe 1588. in le Durker du vollemen Des Jelander Jarnet, 1821



En 1529 Joben consort mense la 1 seus de l'étéragen Le l'alle de l'alle de l'alle de l'and forme de l'alle de l'alle de l'alle de l'alle de l'and l'arient l'ari Det Jene I Julie 1464 Delice me 1.60 . (110 Carte , de l'élie 1464 Dubit mis Irlande × Drinoco y to unu! 1-5 Jr. 12.28. Du Ca / les Senger Haver Min Higgin i water that the state of the comment of the state of the s La cate (2 argue)

La cate (2 argue)

Callad (a Verracci remet Van. 2 69 Malleton Degree Gal. Morale Gr. 25 Ingine hours 11 5 2. State in the shalow to h margely to mit mumofindace & ye augo buganam when reduction 1 25,27 will from garbi dos (Joseph) to stresse



Justestianum in Scorrag har en de it traverir mention of Jate 7' une mene grague and la refractionment of de l'history maturelle grant Phylique De Slote en general des conflice et 2 la Phylique Ø 3. L'apage 72 virtables cater marines mueste for Donte jusqu' à le ton du trajame picele. On trans le sour consainquet 86 de ce fait dans l'aurage congrépé en 1286 de ce fat dans l'annage congréfé en 1286

gran paymendo Culio de l'ele de tata de de l'annage de l'ele de l'annage de l'ele de l' or the first construction of the first const Minimum to trick of Dishiro trague Longer and Source for the Source of t × ** * Gotting Gotting Soll XVI. 7 250 Leste 2 Fra Mario Later and maria - mondo mora de la 1457 e del 1457 e de la 1457 e 130 Ducas

130 Ducas

130 Ducas

130 Ducas

130 Ducas

1735]

180 Voja ande le Goden allemande, hije

190. Munos Hettorio Sorizonal
De de Nibiro Foulte
De cotta diction foult Verratholomic in the John of the or desired to the second of the second

Jate I we were grouped and le perfect comment of the limition metalle by the gree De Stole on general des conflicte et ? 66 3. L'ujage In virtulles cate marines muchte /m Donte jusqu' à le ten du traitime picele. On trans le sour consainquent 86 de ce fait dans l'aurege competé en 1286 de ce fat des l'annage compete en 1286

Propor de public de l'ête de l'annage The first can sense the sense of the sense o and the second of the second o Memorian de toricas / Siblio traga Longale rate de Darcelona

Memorian de toricas / Diblio traga Longale rate de miner

Desert IT x 68. 22 15 me ficole carter of Suince

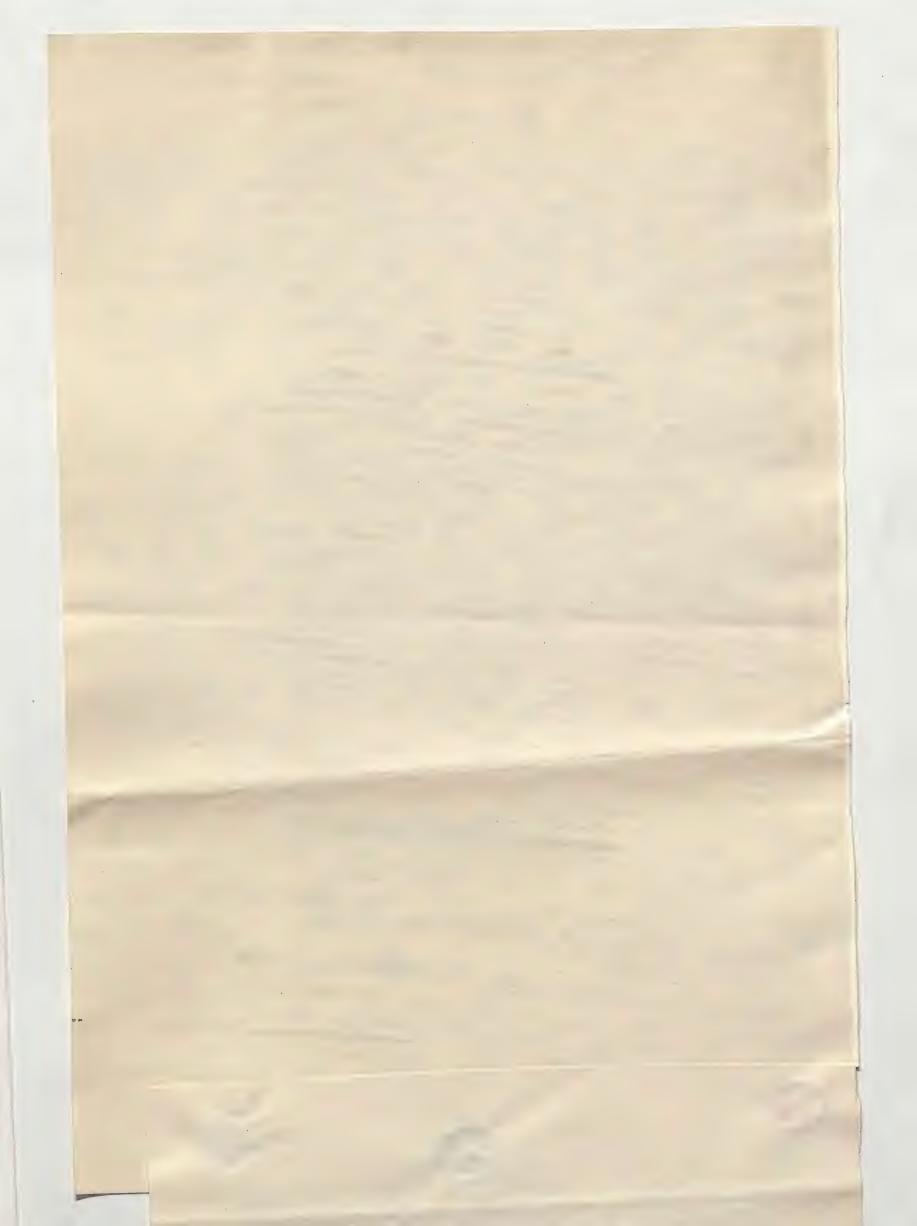
Helan stator Jaime Ferrer un cotes of Voyz Vaggio fu

voyage de 1346, gion co est 22 1436 Voyz Vaggio fu

voyage de 1346, gion co est 22 1436 Voyz Vaggio fu

porte de 1346, gion co est 22 1436 vicenzo Vojet de 1346, gener est 2- 1436 Voje Vasgio fulla finalista

** La cata de Venziani di Vicenzo Heren, Comment of the contract de 1457 e' formand from M. Pologar nousa de la Hidrografia ** ** * * * * 2. Original iler Sibero 's alter allemente 17357 Vigine 124.



Singel wiles for the mit Gadachica Voy'z amfi le Courage challing me de Don Juan Dauptista Minor Gaffaria Marso Mundo II a 479. E'original - a Mange - winde da Their partie of 2 mouth cottaction La sibliotheque En 1486 Liter Serfer Diag 12 Jan & Jan & 1 Smat longer or void orthe free or In de la set for de des mont ans, q



Albertiscus (bic) grat Vermindiet 1561 76

amerige ift if would ofun grantal in. fynniglig sant of, min Tederigo, Arrigo, and grown Inv woulder God: a Hartoutfor Four Amalrich, amelrich, walfit Golfift Amalareins and new min Bla Tayl. Trithamins in Coleniar foth 1. It stand if Galaga Fin fal Remand Boton landing in Rugard cod Typelo. mad. 22 mann. som 9. 440 8i6 932. Is we ift note of in dan Ribalingan 3206 nomen sinal Shing 1. Jan Galden amelrich an das Doumes . 63%. Michien and Priflings - Progs Day 100; no find about Inles ain Gald tindow thomas variant, Jan vint hory. 96 Wildematrick grunnet table tin 4 Emiliakur - Labart Elminrikur = fluenusmif) Lu Inn lang and face salage vinato da flag Gover In not sin from our, Josfaw, Knowless, Longobordon i. f. m. navbyritat: a malarises loving ha Mafigollan, Al no wife Polow in b. its of. ametricas fringers from Mainas 8:6 quelini Horia d' Milano 1,330). In nat som d'Ebigon. ja tå sings balannsta di fof Imalricus non Arobonus zu dufring del 13. Infofienda 416. Olmaricus = Umalricus; I vaf now months st 1218, In 4 Poin sal said rampell ne Oringa for suffighow Vincon 4. M. Murabori bright. Heimo his grimont-know), obra ren. Alst. III, 1, 508). Amarry de Mandeforible in allo from a lower william to Boundary) if the yarothlidan & ango i you huse med,

I in tra voyen an a matrich & matrit, il malrik, amalrike. I milrich , Ima rich

Mary Mailes respectivel Mary Quedator Gack single oft orbay timeri an not vander warm ministrofan al fan Forean Stime, Hains, Joynatha West non adr Pary on Helmerich, Helminh: grantial bon nougast 1. ...

monting ion Bautonin - Baldewin Gonde and = yunichal anim ux = a nimais. .7 5 Africago of ali air flor secure a a History Paray; 12. Of A in sand in believe in Landers history al In reigo, no o sa dopal + I time show isca ift fie Imalrigo va in vorrei = volrei volue, im, Ling voud sai lorrado = lon rado un ro. In Rosing amatrick), boldressind forward, i.21 in dans din france 1160 to for sailed in too Shal. result non fine bit 1414 & merigo Cartini JA4 fright. res. Hal . I, 424). in Jes Gailigan Amabricus, monny amorigo In 3 goloigh was a finder ful year wift wolf Zu) atima fine an vie en aforas Gailinga Emerica Rico (24. Bot. , 2. Pape, A. Jot.), not alone sing about mis ho las a Minitalion son amatrit, foutered min fig Jugaren Hinting it: I marious, a marih, al (naugast 1. a. 744. 870) Em rich (great Byanfofoly). mi in Rada from wif grafo st real haraufing Jil) Jan, de vin in 4. Lafal. Jon Embrica Coulas State mont afor and son Bonneau in by all in gold ans sauting waight, worligne frailing raistay 9/200 in Emploited no y norm held and in I wain to w 1100 fains Ofaime formmont, sab bakanabay 10 mingligan golfantoning Ermanericut). Iss kno Niedrydentfor novem Emerix Filoinoto Hojo of real (1.2139) of wisking a Minilation fine obra ding me for mit fainen vaifan Polyn gameretan 2/2 Asing comen rich in Galdachief? , malfron rogi down altar Mistarlandifor Juff- gariffer alped 14.2617 mindre Francisco fright. R hing fruit of frimm Galigon Alberiaus, 70 2 123 din 6 ga glaf who 4 work, again more Imerigo

signal of

2 1-00

[(Teles Embrico. graft Pronf (fols)

" The se die is a rest mayofrught wint, grance on of to frait no toda baselo marcing mon however - Gray . many , wis formerog duty, syin il miniut .. is Ir min ... londown allo (family Hermin. oner. Mermunduri) roa airam Vaytudalhau arman armin, irmin, irmun forth out to not jormon grand for, form - Six modern girstrude Blike go formur-gonor day Edda: Promistid Infollow Troumb win

is a fuglas asymptothele esca, nostift jord. - quind spot fough spot!

gonde alo Aline State and for August Strong you allericad major ion to me of allericad and alberting and allericad and a of Parange allowing with and mis in 9-14. Infoficially is arbing in Italina i I would writ grugonous there endison. win Jonfan in Sant offer at albarious, albarih rei volue. alberious Alberich Tiberih, albirch albirch do a .. 18. in Bakunden um 744 bil 1022 (Rougast cos. Figh. War.) Friedry, to y what. - in hibrlingon-wind w idvigan Galbubu-f I'm Gronogentoning alberich, Elberich - Bontiff arteni in Mifliage Propa Alfrix - (Ungalfriff by Alfrix)my unifor = windlight and flate: North of all fat = Mark Paul. in for weegs Luftgrift; mithalforthally elbe , july alg fthe ift P. 10 40 800 and som fugliffen elf - ofar graniful fina ? Emerica No fyringel with Inc. alt nu allyamain nu a A ros mis figner Present you on again a Ryonered: My, In 4 and many alynn altfortsnutf alpun, albun, elbonvarin, milingo fo. albert; a alba, Elba, flor- hor, refuficienty). dift elf Brown. In the Pinnifton blind about e issu fire Die for Panen iam intermeter Albertus gong and alberico, alberigo, is to pight for air good son a locatal Elin gal Mai and in J. 848 Alberico bis quilini I, 243, ria In 4 to fai flaw. In tango fullan for agrado ins. in the w ersen das knuell afra garnontan , wantief auberij ; is de v ear". has and Inn Grean par bourhour a han Bones - do 45% manualthing in backmust flyanting tuberon - Tononbras ding of your in a sain in de 4 logo, to said in home re town unit inthose Grangerokowing Albavid noto und . lifas ga steffen resound. heef judni Lall in themand Alberious about to Initify in Rundrid - a merrigo. In nofin the beritus, Prive: vinfals Enfourt to be de Dollan, is not in " mightlige anderen Ellungen vo Louis In ancongo Maccoul

however amalest, amalback, smalled. Umilia, Umalger, Amalgis, Amalasz, Qualhard, amalher, amulgris amalog is making it motor - Amalatoind .- finishing this ming in largen linger bas Mug si l. c) agall and salfenois but 400 in the Bours .. 70 I. ; contian Polity amaia 1, On it tax confusion, is with to Bobylasti in water take of got offer a. To night free a dia Afri weren In Bywood gal springly, gaptolesole exact Que viso middled your sinfin fo Jan Ribatingan it som It. in Garrantin Love con es vice Jacamed sounts: waliful habeate dol in suplemente to the son of the flat of a con men, to time for he and exaliges long falles in Isalian falt fi in hot mudaen, at single a mination mais a solice contant, Those fine to b. I for a - Mordal Co Son gentraled isin fountled and in fuglant is) Paral Sud to Toll . I 233 Velfica abilled of am. al. 2. i du Halinings hama am meroto. A acces a a civil fartici y no a Ammirare, a ; and down I know it is start from one of air tra a vali for Emir al ugan Landing your , com inamnimi, in Middalo loka y 'n anight a a i a leabail (out Embla don in Litage? Of mirat, in the il 201 am 4 ingellagh in in the film - In meral; olyon in Pines us a Library ne Min non, inmount Profil out, Immeraclie wirder un ammirase na oman langter ton, omnen Diest, onin de & baknendo, wither of on motor, an Transcen Soi fas Office II Mirabilia mun ymia winding to me .. i (and Emis at mum num) . .. Ammiragus in Continuant) yma drafi m. In your and so Man after. franching Harib and Laft toplag his amiratus. Work wondend. In te a Break Columbias Veryol am in, colere, asgrolum 12'conger Warder Days Knewyo light a Alberians who fixter were - maringan find back by a how is blow Ab Samlingn: with Namer Colombo mufau. amento am alseng, Just 37th pre- st. Vido Cay I is muffel to prafact.

Ramme Amalout, amalbacht, smaller d. ulmilia, umalger, amalgis, it rates I rethard, amalters, amulgrio amaloly Umaling, il molor amalaivind - inviller til my in largena licition bai Pengeta l. c) 44 St and jull jenaing in y woo in the laren a amalo, Emilo (no d.) world an Bolling Romaia tankel in som com water sale of got offen Towiga and sometime Towight persona dia Afi anthon Albar in Jan Riba Cangan is inn As. grants vivan alter Gallaulia desa inna van I our wares win dollar for it as : exaliges line was for the water being a privation? and more, Jent - Mordalla 6 - entrated ising now son 2. Mr. Playal Sudiffs Fill. I. 233 vebra note vin Valfie a mbilded it am al. a. That are franger boundinger, and umi trime; att amble motion lestrich (viert embla den Michtan int and morthage in in film - In Miel aliga ; Emja Minnon, jamonou Profit vek, emj, mje); omer jomen sunger on, om un in withing; uma ymia winten, lone. 4 mi mounturer des Loutions de 4 ma la 2/2 min. 1) Biorn Hatorfon dex. Island. Jura . 2. K. Raskii who how it to haviah y mir who to Man after dryn die Ball anticot wondow. In ter Com edifum. Harn. 1814. Lyne Huya am in , colere, asgrolum efte somm siere - ma sina yan fill bash ba antinugan In a Noviation Ab Samlinga: within Lave & At Contaw. america Canalacea Rungary san muffer to afraganta

harman (amalbert, amalbrehl, amalbold, umakig, Amalger, Amalgis, Amalgoz, amalhart, amalher, amulgrio amaloif a maling, il motor . a malafoint ... frailly bis my on largener binging bai Neugen L. C) in the any foll Rindig far woo in sand noman amalo, Emilo (no). cont in John a amala landed in now know when sale aproport office Towiga and walfam. Rosent process des After author filter in dan the tangan is son in granto a an alfun Gallandesa unas una Pour in gran uin dolpre Par I aus: exalejos Promais low all raps. Tring a (privativ.) W med - more, Int - modallob - garantal ising and son 2. M. Pland Ind to bell . I , 232 who is not sin vulfie a whilest it am al. show I french Emmany and how I know to wast e mi be pour; all a mbl motorin astrict (our Emble Sin Michay int must made layed in in it of fisher - she Miet aliga; emja minnon, innove Tistinat. emj, mji); some, oman dingen son, om un intingering; uma ymia una jan, tom. Gri Morantusous, Les Continuedo 4 ma de afino. o In Road to Charach your and to Man after. Lyil ffre Burgal am in, colere, agrolum efte somme evere - maring on find basila bon, mistin ugan In a how is ofand Ab Stanlingn: working fore a At briefair. amorto, am alsering, amoloing soo muffel trapaports.

1) Biorn. Hatorfon des. Island. Jusa . 2. K. Raskii ediform. Harn. 1814.

I, la for the confuseur, is wife to coffeeffer want for the formation for and sund south to make a for the south of a formation for a formation for the formation for the formation for the formation of the forma

I does blatianing hams am merato.

praces a o could graving mon a mominare,

praces are to and from a ratio from Emiral

memorar in Millala glas anafication

merat, of pa in the am ammirare to an

mirat, of pa in the un ammirare to an

feint, coin to a bakamento antra ofendo,

an friender a friend office Mirabilia mun

of friender mis al memoram. Ammiracus

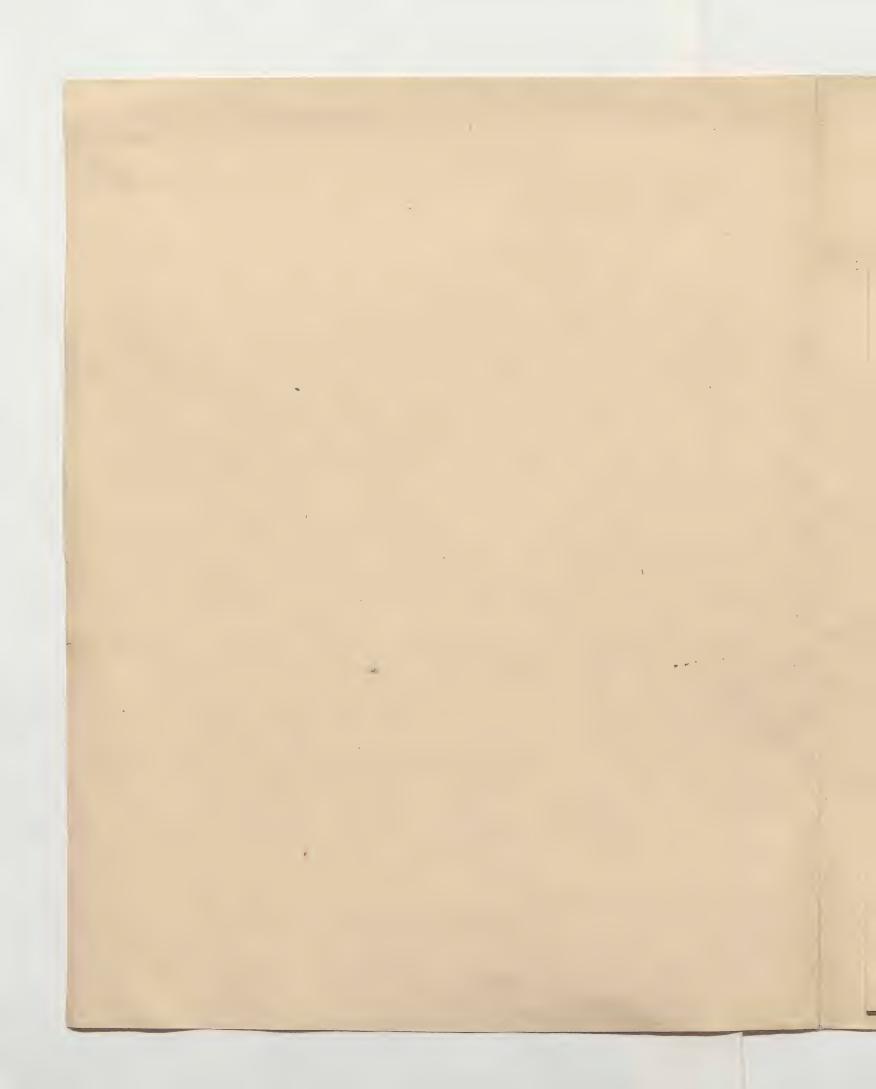
fines uning Hyrib. otro for toffen his amiratus.



Colvabias Panger Wander Day America fint on Alberians word gla 4 4 to Carful Do felle Columber June Cilo dod Waren Colombo in = wit Colon a Colonus willyahr ist Aguila lite let in Tite wober 2 in instanta of Atractories Men of Colones de out of Colones de out of Colones de out of the colone at Da Jack Ur. 12! der with. worms dat mist. I'm titre i orfruit 1- X11 = 21



de le Siemer Section



few to fufuntales fund, for if go union forther family, in A Warlan Ab Boccacio, D. Belle, An Virfun. An Andolo de higro hand gylindi, Sin. To Top oursimalar. And san angalogania hamin alffright stofullow merte die enform, De diglas Vinghande hein ander if ball the Lafar It Boccario is the aftervarianis. Underigned offer. A. Salas, find in primes evan for all remainful anyugation Visghe has Andalo wisher for nimm glingfirtigan, und feathern This les grangs, and fort month was and to lesty in Hoocacio ful ich. Lyn Wan In ingu Si of alle Climate & In all- Jorignest and tricks, growington, Afor iform airformit glanting of frusten, worning thank ing & for wind, all she a phy-ourmint for forthinger friend lafered. Je Dan film Mancher de genealssia Scorner, mind andalo, an zon: Anthro flat. I, cap. VI. is. Liv. II. cap. VII) un Boccación, proceepoor meno grunny Ing ofen laying of from Vinfan. Under An offisty bundly

in In Juniforing higher has 17 feft DB Franks in Lageland hopingh find inglindly Rayinghan And in

And Bites lands Zinami memorie stonico-cuitarhe

Degli Senittori Lavennati of Tomo II. Jay. 88.

with In implied the Market of the Market of the Sound of the story of the story

rex fills

dr

ci

~ . .

qu

+

Tabet Eugen IV. Jant 1447. im 23/2 Februar

Andalo di Nagro, san gazista Rajfanin coo Baccaccio, in wost minimitalismon de Negros, san Mustamentidas mi inflor and minimital minimital sand Processor de Nigris, san Mustamentidas minimital minimital gand fina Belandre (Astrountifor first and Siblingah in farian definitan follow. Delambre (Astrountifor first and Siblingah in Grandler (Infospeter in Mustamentid) na.
romie du mouser age) mini Trassler (Infospeter in Mustamentid) na.
romie du mouser age) mini Trassler (Infospeter unio: ilstrango adar ifm,
ningan foinne misse, ning Michael Biographie unio: ilstrango adar ifm,
Ningan foinne misse, ning Michael Biographie unio: ilstrango adar ifm,
Ningan foinne misse, ning Michael Biographie unio: Ilstrango adar ifm.
Nocher's Galospeten Cinion Minim south nino Partiz, notar misse inno.

Her Calin Ferrora Jahrojam

Nach 1823 La 3 Market TI, 260.



Joh. Boccació Generaly in desercion Ester XV. cop. VI. fo.CXII. atego estifini. Parif. 1511.

ia, As

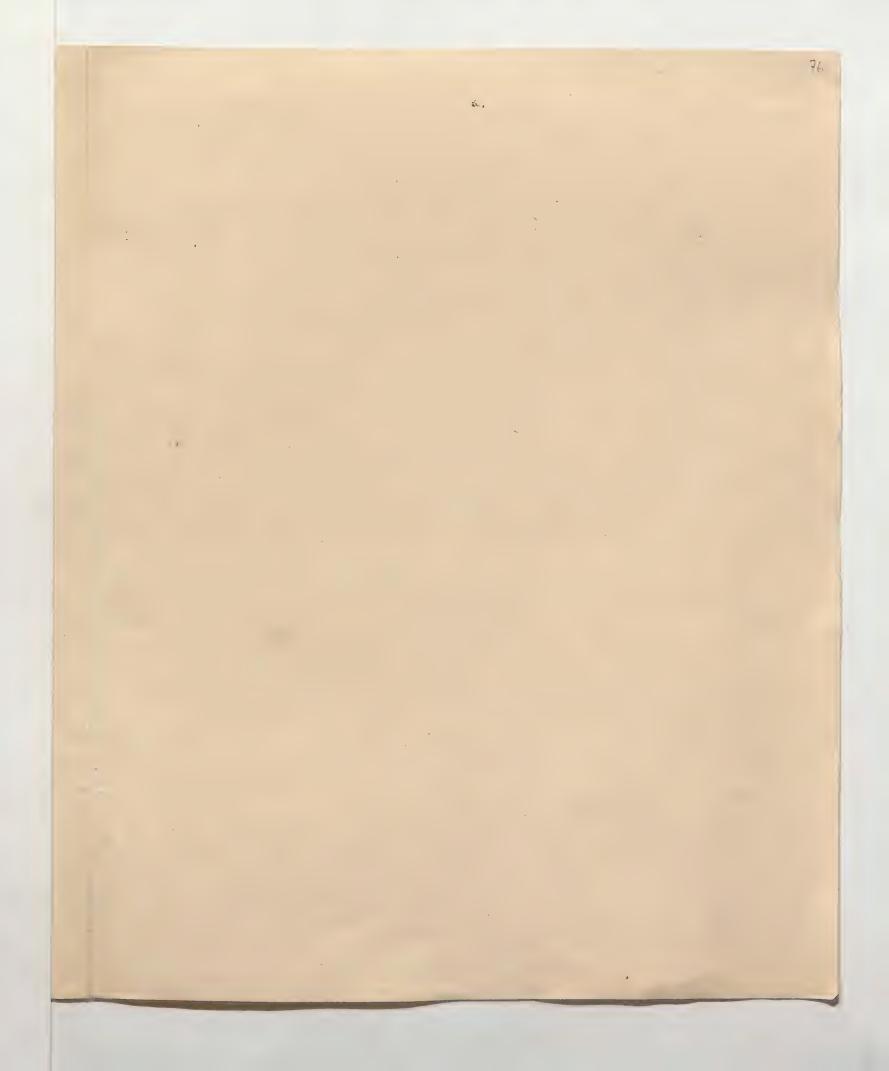
Logi-

he

Judazi sage generofum atque veneratilem fenem Andalo de nigro damenfem, olim in motibus aftrorum doctorem menm, cuino gnanta fueril circumfrectio, quanta morun. gravitas, quanta Syderum noticia, nosti tu, rex of time; tibi etiam, ut aielat ip/e, cum ather effer Romae, conformitation Sadiorum familiaristimus feint jed ut ipte vidille poinists, non solum regnlis veterum, ut plurimum facioners, of trorum motors agnovis; sed cum univerfum fere peragraffet orben, sub quocunque climate, sub quocunque orizonte, experientia discurferem certior factus, vifu didicis, quad nos difiienne anditu, et ob id, et si in omnibur illi filen præftandam crediderin, circa ea tamen, que as aftra suectare videntur, non aliter gram Coceroni circa oratoriam, and Maroni circa poeticam exhibendam cenfes. Hims inseyer ulura blank opmocula astronem coelique motoro ofhendentia, quae quantum siti circa tatia praseminentias fueris, ofhendunt.

+ ne handide Hugo Hierafallen & Eypir [dem dor Werk zugefehichen ift.

Andalo Di Nigri





Sproger 2 5-6 Flows 2 50 Me Mitter in a Soft Mireson Carvo 10 596

monfieur la Baron

J'ai l'honneur de l'ans transmettre una copie de l'efforment qui aussupagne la mémine de M. Podolyn No 1, a 2 formir fa note plat des monaies lastheginsides en or 9, s. 2, 4, 5 2 f an eniore.

No 8 & 9, des monaies equinaiques igalement en cien. Mos fint abfoliment confirmes aux monaies de mome origine qui fa transvent ici de no les l'abonet du Pris du brince Christian et de dans particulie que l'ai de nome de presiennent de la vierte le ples part de la vierte le present de la vierte la vierte la vierte de la vierte la vie

m. Podstyr on outre races de dans for manore que dans lo more de sucretio - I fight une tompet durant plusaius jours spilan und par la mor une partir d'an idifice sitée fur la plage de l'iste de l'ares avrès ques on a déconsist un grand orga biose contonant un quantité de mounaies. On les porte dans un louvent. D'in clor furent distintuées parmi les anatauts quelque unes tole rombre de 198 sprand anospeas an lors distintes de 198 sprand anospeas

ne senferme par d'autors que ser og espese. Il parait en configuence de re bisa emparte que les Carthageners consurent dija se greepe Tiles. Zacha Comme l'est vous morpeur la Paron, que m'a fait naitre l'idea Ain . de se lagraga par tolin- inimitable relation per bila da Jane rife et artuell les fondaits que lour y orgainez in ne pais per afine Tourignes Mini link na varannaj ana de l'intéres que sons daignes gerandre à fon accomplissment comme fai la parmission d'y moltre lovis and p. ne. introd 1 real ona quesai pas de tomps necessien- , et fe dans las lanaires à esce : de profestion de paper aux illes de Cape vant j'un profetarai de meme-A Partablisment in feciorai Votto idas d'aller da Madara aux Orgocas, he 1th de esteurnes de la à distorne en à madron et y husbre un embarque Vacist et I so concert pour ses l'ancier. Infecte il fandra vinfarablablement retournes par Versiai for me fine la harra, de tons informer reguliero nest (openh on ones offereations pardant last to Hogage - mes letter some parisons one da parla vier- du Departement des Affricas trangères d'fi Mons en money monfee m'honoror quelquefin de Vos annotation et avis ja les recevous finements la pla per la marre annal dons l'agents been perfuede de mon jule extrême dazi

de réprodre - à une confiance fi flattenfe. Se fixai des vollections Pachante Mono quas proces mos apartions et aurai l'honnesse de tino a a Asia une ficilio por la l'aries regal à Marios. men fils unique qui deflice pour le Départissent des Priets fait astuellorment for lance for the lasta of Sharant, bula donice de Man Mois for hommages Monfress to Placon. " ai sporte muner Dune ligne I introduction , en ear qu'il fut afrez hourour de Min, come de Me marque l'unifin l'é vanfoi fants de contage. P.M. ges derra me debarquer a medera mettra ala vilo Vacilly, morfier to Plan agreer l'aparenne de ma plus profende vision at I son desout ment for a livinte ?. La rigas Mederans Espenhague 2, en / da mais 1605 de ma forsi una glis - da siprodre con detail and questions but Inonfecier dan Buch inest de - inhonoror; Dant and plus que ja les porte la plus profende - revazinframen des presionses macheroles qui met frage-mes plemie. dars ene Tuis-grande partie de se Negago - Varges Medomas

C'es lacolle no -Dave Moranda In Raysonna 2 2 3 de Memberst





Cathai ist In 80. 80. 2 monget Name player. Dsipangon (Fipangu) plante los 22 Cs! Le nom ordinaire dont les peuples qui se fervent De caracteres Chinois Donnent au Tayeon oft 國本日 (Voyer le di tionnaire Princis public par Mr. Deguignest four les numéros 3864, 4063 et 1539), c'est - à - dire Royaume de l'origine. En Poleil. Les Chinois prononcent ves trois caracterer Jy pen noue et les Taponais Ni fon no Kouni (no et la fyllabe qui murque le géniset). De la pronontiation Chimip Derive le nou de Zipangu luy Masso Golo et de la dayonage le nom de Mison ver lequel les caponois délignent leur pays et dont nour iver fevous pour instiques la plur grande der Avoir is ler qui le compresent.

For - sang

Gur. Degniznes piece ayant fromie une relation d'une ancience nuignation Principe vers l'élà qui le drigoit vers le peage nomine For vary It It (Vages le d'ition naire imprire numero 3250 ch 4234), a on que c'éloit l'amenque feptentrionale, Muis It Tou rang et le nom ordinaire de l'hibirons roja Chinensis, et le fetre honorifique de l'Engere Taxonais Pans le noyen age der d'aponais prononvent ous Deux Caractere Ton -50 et l'eppliquent bans lean Stationniver per & Al * E Ty pen pie ming (3864, 4063, 771, 1142), autre nom Du Tayon, on par File 1 . I by pen cone hao (3864, 4063, 1539, 9370), titre hororitique Du royaume Si Tayon.



Formay.

Mit wirderallen Danne habe ich Die Ehre Ew. Lockenz die verlangten Qui Hunger in die vier fellenden Libe mingen ja wher landen. Ich hate Die letsteven in der Tolche als ich bei Theren ever, vergul aber vie abznigeben. Leher leid Bush er mir dals die Grippe auch bei Tunen singerehot Mr, haffentlich if sie soit who wide abgeseich. Morger ode übe horgen werde ich die Elere trabes Then cine neve Albertapung Der Mindif van Kelation von Fusang In wher landen, noby hunte, Is if unbequifelt Japan. Dequigner hat wie

genilmlin lin lin di whoring itertelys und Der Unftand übergangen Dals er in Fulary viel Waintranten und Hende gab, Die will in America im 5 ter dale hundert loga kounter, deen Ire Helation of winx like non 499. Von eines Reife nur & Fufang ift in Originale garnish ander die hedo, als dals gefagt wind der Land by 458 n. Chr. von fint buddhagare. Hem aur Ki jun (Kophene) jun Unddhirmer beached worden . Chine. sen sind aber mill da gerrefon, die Refuseiberg It von ainen Mid Ika. priefer um Fufang, its much Chima gekammen. Ta han ift auch ni tak

plerde
fler
dens
lang ift
dre
Land
hagrie-

) quan

w, Tre

w Ika.

h Chinea

rolet

. Chine .

und

Kunthhutra, vonden die Insel die unter Arabin wennen. Sie Diffang von dast war Amerika 20,000 li [à 400 graf den Grad) ift and viel zu kung.

Brit worzing W. h. er Hornastenny The singlent per fillingeroby.



82 Moise De Maythan Mds van Sot : Determan

residet mons, es re Caspe ano, séd magnit quam + monte l widit tol quae est et illa, In an years and merlyfa of is me de de Dann S . D. 27. 6 (Ex. W. A yuodane & gitudo. E protend rum reg Turquest regni voc 363g. Al. regionum rum tabu arquiner Haithon taris lib

nan psi formalista Batal: It

Ci

businesses

nessign

Part Suit.

un wife

Cur, and

61 En. n St.

aren

Tournal

is histo.

Ca In.

I de Bala

rum regno

is est ma

nod some

me illing

sunt gen

compu.

locas,

te mong

. Lou 58. Dall Com W. 25 Lui wily forts all رواد که La nong. winf renda stofen Down Chor Don ming son Roysi Fro A Lys

38 45

Unba die Griegoryfie deb Stofes Chorenensis.

London 1736 graftif mit da Joseph den Nalbur von den Bon Som Whiston; ze Vened ig 1751., and in In Stemoises sur l'Asmenie non St. Startin 1819. za Paris.

Why down Westfails dow Mufitaviston ist Stopes Chorenen sis dunfint all Boyley las In Tuko Joinan Marusa bolimaten Garegoryfis viziglofon, fino dos Golofotosfon durplan, Lucas Indochidochean, usslift short shin grays Lobon Som Pladium das goografis ymeidend falls, and dir offetybroghen groupsuffiche What with When, and all, Bounden, whis with Dis surveyeights Linki Wingloods, for in form opens posthumum, , die Buliquilita De, monitous " bolistel, restful 1835. you Dounding 3 Voll. 4. 100, glifsen, dagfelleft im doellen Counds pag. 303-14 miles skyn Grayonglar Solyandol grafings, ravin som Gwill dow Bu. Lifton St. Slartin's outfeller igh: Stofes Chosenensis finder lings sine allyonaine above Rings for Boy for Bring, and Robert and Pappus um alegando'au, wis a folly pagg. G. and 14. (so. In Bulge be son 1751) gays. finiget from wife or mit Italemacus by sudul in de allyonine fulreling, and wil Diodorus von Samos of p.4. 1/2 wis and rine frightighe Lago grights son louster times Antiochemus of p. 8.; and of offight as of p. 9. Sub averanizefor Horizoberisf lan; and Delymings and lings well as with your & Domanion gings, fort as extanter and Im Beinglisfon Bufiran gazogen. Dough grogwyfie, mit Differ Bilveft in glingthe Defifice. is it, in atolifour Hofes lobbe, gen Summany tourgan, wanted

This simm googlan Ofaly do Melion gofallon, and you wrift zim Highus dob Defrighty Bellow, day Now Ulman alle Codices, its wirl doughthan (in thousing) shif plinden, on glig Longen; ming glinden usis (slagt Endschidscheau) in Largellon might, used gagen Sloses and fain Joil ofgroup. allin in In usuay Im gois fort. St. Slartin, sin thought, weelifes die nomenight Djourfe in Proil wolavula in it 1819. Die Grong rights dob Bloses Own. inbrogatyte, in down gestilen Aprila friend Willows ison, wend on hounder tigs Wayfilffing in days low gir france ylander, of yourngs, who del my monifife Evizend p. 308. gr folyon: " Jorgough's dol Ben Do- Aloges Chorenensis." Dings Durghto as wift them, were so mif mefore Grungffrighten fills reorghorfon Linner, and were for assuringer, In or filled p. 3.86. gaylaft, day's w www sin singight godwielled figuregles son augen fills. Der Geborila Whiston, welf Dinght What mit de graffight In Chorenesses in latering flas Working 1736. whichen, fiely In graf wift boyling 1, drays witzenformfor, skyling in ifon Roger Def wirls Sifter glanden. Die Worker for Sal Sussiglale en des Luftfird um Dritan St. Slanting and Spill in gruss Rubyrbs, in wolfer Etherlas wil offiction fort ship planted, Infor so day to Maining ight, days det Work anys im munton odno zofutan Defofundast valigios sevola foi, ofur go mighten, days dolfet in dan tymulyfoighten nieft glofe, Spill devin, days as Die Block dal Play, phyloob wift your yournight fortywis wir in dans Solyanden zvigen useden. Sum and Son Wooden Sol thorenensis goft fromse, Leys so sel Pappers and Budown, for wish if my good found office, your mune, and of rom nourt Dongondian de grayoughts morphy St fort; Dafor may to word fore infuring dow Goveryoftis It Pappers, Ley S av new det Briftigg de Levent mid Sprilan mollo. St. Hartin minut store gran Die Lathwirtligh Von fiforing do flores on, days (bellet, use Lavore of the , wit

Jappen mones of the service would in Su

Day Son Py Singlar yourself

Suby Brown

with It

Mayley 4 In a

yourgh glifa lings

Stole

don 4

St. Ala nei Ii

Tappus outloful, was rainburgo inboughty for, p. 38%, and would down Daughey Now Joyer yourdays advan Walnut you go goft spedere resilver than Expfulling & doughton, as so shall our glag Loyallon flowers, werb ofine Duylight worf might som Pappers soon from, usill kinfolisfer finglisher, of an afoir follow might many from in Im Dadyingh Ist Tappers yoghunden, spendom sines Daybon Longaction sholyt. Do fill on p. 38%. I'm forsifing son Pollingen, Bestembob som dom folkeren Elviforning file dasse Juglaty Into Undarfolywood, and officials devent, deglar langt genseylan glow. De merit glaifson ifa soine glelylifu Dengrobaron and die Mafthaufterry do Block Int Delove! du ainer sudren Atolla fill St. Slartin del Buffings fine sina Alabarya lynny, Sudave glin sinon sandoublan Dubying and Pappers. Do play to p. 303. " Don' Som, web Chomonian and Dis Ungryond by wift, ful or don Tappus woodey for , and yould dog ton Shefor flow Spill and wouse nighten and boom, Afrill muf redynas Kombuigh yogs bon, ... is don't boi don flooringen non Bomondon, Grougism and Colleman zaglifofu igl; abov glass if day spill go lober, wifter of ifu grounds given Wouldryf p. 304., and big Sussiglales Jugalet, days deducy sine grayer Assurivoury sognings navodou foi . from Mangel glindes as any in June, all In Warfry to wit Otolemans on Moful fel, intern on p. 304, Jugl. , In avening buton overiful sighter go Dughung Die Go. gongfie del Ptolemacus, and goigh is, days from What our Dongilation sub Ptolemacus and Tappus you, from so glifol oft finiget subgring farings wil Stolemans in al. Com, In Dioght your Afril non Ion vigoublisfen Wow lan Ist Holemacus abusings, of refells, Ley's a direct De also win muf den bri Pappus boglindlifen Litaben usinder grynben fort. St. Startin bodoubl deli wift, Day's Choreneusis Rounds margo sinon assorbligher Bridging and Ptolemaces, your min ingrapping don Fine yours about you gaben Bookshighington a, Loflas In Bilgola won Som Defer +752. Deings Van St. Martin briflet p. 304. 99. , day's det womaniffs Doiginal p. 4. 26 Stolemacus Del Elbert Aprinison werefus. Diegles Mana, pags

9 yes

uon allo

ungefa,

A 1879.

worker

lilyfo

le sus

Not Som

, manus

many

Ly/S w

fell.

fift In

m, fir Ca

in ifon

ell me

It of the

whay?

Moule

oighten

(Day

Dam

, Lugs

Efin,

Jongfi.

Sporlow

, and

ov, Noft mift im myvinflyffu Rocks In Italemacus, and James in Brifings wift with down Godafiffen, your down den dom la trinighten aprices," mober se most unspecial Drug of Sounds Bong wifeight; in Son Tyrundsforthon Soften wift Agrician, Joudon Protison. p. 306. forgh w, days p. 15. green Bibyella Dia Frey Van an Las Louise souliful stooder, and day's havel die fightown But del Urbrogh byent ada Wroghy What Daryton Jongweyfiles fromografic Bellin said Day's folls in In Cadirebus, 1.309. plafot as all Domenit flato Dompelle Harfaing hing on, Day's prot. In figiles Uma a Vision" og Cornell shi ratelfer Marto aboughth wir sin Jugarly Jones Builgeton ingle 12.310. Juffor and In foreigning det When Scherwan the aller and John Solo of my selection for December 19.30. It officers mil of (bloghey Ning ju brissigher, De diogher Whener royk ghall Home. schirwan, alp foil down forfolden Jafofindovs singly of summer. Allardings y Joss Dieglas Mans in Dow Berligabe, abor in 2 Egrudyfrighton Josh Deglin Rivan, in sinov dvillon Schra p.305. p. 31. grigt ov, Ley & Low p. 33. overfula When Schadach ough fort down Thom Defigiendant in Johning gokammen. or bes ming diagras ghindet gling in don Codicibus wift. Chandayfolby & Jugs w, days p. 39. in Som gotwingfor Swebon Paranites wuriful foi, and defin del grand aboufrant yoyalyt woods. fo files finge, days in to Farmitis ofus Sweighel dir How, wing Faranitis you workefor you, who det gent Aborformed mong dow Morning dow Dorbor in Alerra langs. Du dan tyendyffrighten fright die Whele fo: Farranis, movin Steera, us Int grub Boufund. p. 313 av flivet as Son Aleman das Bladt Coghap. 3g Dung Cufa, wshift wild 638 p. Chr. which winds In Ion Codisibus Noft wift logka stender Cagga, offonber weeffinden von Enfa.

p. 315. natana Diaglas afail M. mers. É and In tac soil for ob relupen

> Dr. 21 over a f.

washin gril in Im St In What

go da any offer Tappus

Crift: In Her

Iran in (mifly Low ills

worls y p.309.

· Godfar offining Son

p. 315. weiful w, days Person in Sir Hoveing then nacus, and patanan (Madisin) grafoly woods. The grayblyon hoff ophindovi Dioglar Memor gline Revan, welfon Dia Burbo Iru funfowab Afril non Commism grown toy How Ig ring by hand Everan lan graftaling were. In Son Grantsforthen Soft Rouel. Do using and In Mans Siensohvin in Pyvin p. 38. in In Log Non de like of getown tai cribus Treschris who Keschrim groffvirbon, dar mywryfils for aboughtle Dis fur bysyming St. Starting ingl ribus, odnow Hoolf i'm bouft, wind + brugs brings St. of hong on, Starten In Whemon Studogh p. 41. ghighfligh his marlifes mit Shoul zughenmen, In doug Chorenousis Din Scherwan ghis The It Ninive (Slugal) all monofiled on mon Sludgh ill spiron Jest Home.

6, Loving y Grinds, rolly St. Slantin glive fains Aufielt woobvingt.

p. 305. befragtet so, Die Aughriformy der in Gellien refunden durulan p. 15. w. might since for toon goil any of soon, de disto Metion esdes dom Pappus mos Som Moses botomet frin Lounds. Linga Lound, Lays In Walnufalyon for some Loggland Walien would, while ghis gu an god, all sloses offich, most kninderegel useren. Lugagen ight for boursolm, adopt Aloses wift block don Papipus, foudour and Deforable Budows, and fin mish lough foughwinnight Levill builty tobs, and days In Brighty " lagglow" fif wift wigh dis Norman By oft. Irun in In Billyels ploft: " Gallien en Will wirls photo (mifly) Atila and Palls, Jeb Walk In Janufon", in Low illoglow Grandffright also Inthefor " Julian outfill Coghaping wirls Newfo Thirth and Willer, and das thele des Souther. p. 309. findet St. Hartin vinon unan Yourd findis . Guidava abyley Ning Dioglob & Broket in das foresificing del African of week with Dow for Chings Cherson, usely your

lyoformum. solow in 2 Mon Sthra

Schadach Ramman, wift. Avvigfan

lefin del by finge, sir flows, , det Gent

Bos in Egst Dir

was Ist

it minds

m lagga,

grit Irb Pappus med wift into Dir Rimight Egowegfiff golomusu seen; alloin Die Goffifte Dioghe Gogondon igt gir usawiy bokenut, all days man wit Gonery Sfail , Lugan Rimate, deb offing Sandfrom Linux your fait dob Moses most wift bib dufin godsingen fain. p. 34. moint St. Hartin, Joyd die Rondition won Som Granto Chorpant ander don durbour fif only ghist New havened dation, and, usum for any in faitown good Afen in dan Louds folly sandvilat yoursefor wines, Inf youright wift wight both bution fills beforms wowlan Dimen. Bellain, virual ist ob stifes, Light Alukammed fin mir sins worlds Days singlys a , womens, and drum fruits displh usoft and dan Domenison, marly som gofor viner morfallon Britan fin milysbonikolon Grudol toroben, migh Diogh Doigh 3 gofsmun form. L. Comis p. 304. fuft as sinon usuan Leans nit yline film day fift in Som Goboing dob Blooked Tharsack flie del grouply Gersens, Knowfrings, inden av glands, Jahan, manight What for my said dam office how in Goboring yakamman workingfu Farsack andurum. Blow wings In vivon Prito light of Inoufait wift brussifon, days Iday's and of whis but down down yo brainft wooden, and In sendown whow ight dings should single Dinglette Whorf, one of with under, we Walker and down flooglyffer, mift myd and down horbiglifan in Sal Domonishifa il brogagingen. flowderfolder inghout St. Slantin, Jugs on my winds andow Besweigh fine frier Herfunghing gober Lines, Dayfolden abov ibrogefo, usvil av Die boville grysbonan fir youngand felte, glifet abor Long worker winter men dir fourishing der Vinken, de ner men Bigffin Die Ande egt po 43. ed. Legliso om, indem av Jugh, Legs de Befolind for Mun bri dan sviantalizafan Joshfirftsforibare and ghis

Ixam Bin flores Jefrel. - , when logs 1

and Se former, Lightwin fundas Jenny

p. 310. forming rel bos Dan, mer

mung den In Def sunf bog Herston

to falls offen a gryffeft

stryl, Is you were wanter to

Dhun 1 grouple

go glains mean whe Ling Son

any like -

fully, Made B

Grouppet Ism Bulgary Ist forform Defortundsoll reverbourns, and days yanden igs Aloses follow in friend Joseph grave ighter Gologoufast Part o Lagan gefold, ifn zi. overfran, mom er ifm bokennt youseston · Aloses usive, also diago dound mingando yalfen fela. Dugazan light fof avinuson, day Somponius Stela lib. I. cap. 19. was Im In Plinius hist. nat. lib. II. rap. 7. Dingon Domon fife. fact Slu Course, Ley & or dow di's Horisky riga dow anichen, wealife glis don on good Egishwithou bolowed wirefton, roght in Late glolyands Defer in which fundant spellow, only Moses in foiner Goffifto wise, Poformal yould Provide King fells, son ifun zi of verfor. , Duys 1.300. Jongs St. Slartin, Days in Dinger Groungfis with agligo es provingen dot movdlifen Domanisch Sei Domania gloreft of In Une Doite all bor goodin and Colberian somerful associan, when ingh Ships day, revil you give goid dot Bulled In Gringinon and alkenion introuvoylor waven; digt yogher abor with Sies and mont dem Undaryong das Lynaphie das Aughoridan, alpo mong ghis Ist Som Fefor 428 p. Chr. , Sefor Moses Dings wieft glagun found 1. Ich av, and bogungen wish Defrightfalls, Light 12 word assist Jobourf figure waster armonight Groupfight reider brusan alling Also end so falls weighten follow, days your for vingen end frites refor, dept offen eighter, wir clausters Bygantimus (sin avmoniffer . monden, Zappliflyforibes deb 4 lan Lafofander St) p. 208 599. ed. Ven. fills Daily, fryt, Ion governione and alluminon in Source yourse Vorstigfen, zhen nevan, and non Muschegh, Iom nousingsfan Lilifavon nowifife and Marchan II (362-8+ p. Chr.) waindow ovolow I window. When Moses who Dogla Promongan all zo albuise in of saids groupin gefining suglified, its goigt or demit on, dest sis a Lines, go foison god abound on for down Goverfifeld yolans zogetimen man useven; Inun in der Jail dato Sloves glind die Vernige vinden lang Ist rousingfor Hairful, and royl andre der Dyc Bigffin anglis der Begorliden (fuls deb 9 hu bil funds deb # ha 1, degl de Defofundools) kommen glis usiales en Domenian. a wyldis fully p. 312. flight St. Slantin on, Loyd p. 39. ed. Dis Mudt Bassa oversigns usind, wolfs may down forigues to be

Burkes soft in Teps 635 p. Cha. whank rends; and if it he glift, days diogs following wift ghis sine Shadoofreght. ling dougholden mynfafan newden holmen, In sin mulighten Defright phollow fough, Jugo die Coules lunge sawfor plan at non forten, glifon but gon grinding since Plant you should falou , were don Jorgan den Egendal sibre del indige Man abgrighfariden; gla glunden diefan andlif in das Alifa um Blobah, and mountain Iran Muse Nov ususo, Buthon Bland som den nessyden Phrinan in ifor Whife Basta. Down win also wirthef, Sife 1 St. Martin. foot, ming offen sin and Displot Memont on your Mall grybrudan fills, its Rounds douglothe dought ough short day werbiffen Good fails, who lungs must Moses, bruitus wandom, was no are Muzolyliky ylin dan Gendal mid Ludian usual. - Der der Chur Basta gliff in allow Grand of prighten dot shores friends, its high francist armis t, Lugh Diogh ble Wooghfood anglang down Buylighter wif who de yourney under Brougher to Philde, wir Babylon and & batana, be In allow dishown flig ghand of, and days men drawed may fainstrayed fif bonsoyon ghiffl, the Thoughton flies invift you whirm; 2, St. Startin Just folder, days die Had Olobak prifer offen sin Gundelbirg gresofor, and deep dat bourghbroks Basta Joinson Ula mon won don used from Alvinan suforthan fabe; as for the Defor wirlings dir Dofringhingon gans surlighen de loven und bloves workishiairan, wind gaigan golding days Barra offen Course wer der Spalisfonzail all sin Bliffy In Grundellood open lived falo. Diego goft ming mit In Broughen das allow abor Ion Gendel gonor Gugandon for now; Irun many Ion Dungabon Droyfallow Lamon spefor this Ion silloy Son Joidan Die Defly for mit dans indryffen Tong In figfort milling his Babylon. Inview which my Blapandow dow greyte um Wilghland Dod fingfort sieven yours Dod, use dis sen Quidion Romandon Offight glaf soughence molton; and Irwell, nois ghis orgiflon, nevellan dis Horses

In me biffon Gandel unfinderer, might who die hurber dan garyliffans fl officers and dafor young graffond go bay foregher, Lay's your Jost dol Theodosius and Constans, nes dow Gradel ming Hueting , who In Grand dow Alber cay, 58. in yours toliff yourd, mig Bison in bliffund you Sollows yoursefur, who years wouldn't winder you's rein On under The Iter was friend Ty if from Byoghingon more, you days surlight Dulwan dan Woulden Dirth Words week glis vin guinding faller Kounton. D's sen't Indochidochean in Joines Proffindiquency dos Buff fre I diops Deficifly use bis inf bounds, day's die Mafile. wighten immer usef, will give wigh Brython Tyrudyffrighten frytan, mit sinor main Bubyrle dropblen zogom. - de, Litet Del St. Hartin's Memoires fall inf in formingolog Diglet Started men Andschildscheau ge Ben wing Som. For Sompolber Whosh p. 32 B. sqq. Lower Ford schoolschear , monthson so som den silken and namen Bosyvey for in Davon Warkinson, medly bounding in offen Afrighten be vinform, ogregorefor fort, abound righ St. Slastin go renit, and glorys: Under Ian witness ligan Golofish. worlfe floof in down lotylow govlin will down Thomasing Afon Byffightsyl folm, igh St. Starten das Charging, Refish. Deaps for ing in forming in Lavis 1818. you Don'the Memoires anyton Don Gargingfrom In Mores Chorenensis and Vardan It Cop nin Aryforishing Bourneout gageban. Bills as Irvin reagher Is for wingon, Rills and Dioplas mug winfoon Depoiller myfyoglifet igt usive glain blank fine die fungia son Whillyon yourselfon; De no above would strium Dines Roy Dimenson and somboy know wellle, its servefiel on in said Too Himme. Doe rough Laflow fained Whole they lift him anys or del now and also Domesium in friend Les,

prosibiling in to simules: money, used not arials Charewood you and foundan gind. Ensoitant overell as gliff it has winely Unigneight and Justichalfagle you antiffician, and doch me to And Sallt so det, seet ou bai surlighten die hoven inter ano, rousingly Dolyferton glindas, all winglinger and you usig Now who due , and die housened bovighten, and ghoft delays muf ganan yo boolfhigun. Why Logan religenmen Domorkingon girls In Isohid schean p. 327-39. wine butikoitik yegen St. Slastin's Low Milling fine Longiforibing usen Yough, Domarion in dam Dog Sambor forth Dob Fournas

des Savans non Fry 18:28.

Gingliftles du anden Vorys, and in Flaithonis histo. rea orientalis who del Relgiffe Miss and In Coll, On you finder foi, whould sof mis sins While Ine, pellen med dom I han Brystol suguishiform, nes don dom now how , and wollaift muf non dan labytoon Ids Bala ind: Regnum lumaniae ex parte confines habet rum regno regni Corasme, et oum quodam deserto. Ex parte oroidentis est ma re majus, et mare detenue : ex parte s'eptentrionis con fines rum segno lassiae: ex parte meridici protendi tur usque ad quoddam flumen magnum, quod repe ritus in unbe, quae vocatur Etil - In litore illing fluminis invenientes quaidam arbores satis parme. ultra vero et en alia parte illius fluminis sunt gen tes habitantes variae et diversae, quae non compu tantur de regno Cumaniae, obediunt tamen regi. Et quidam sunt, qui habitant sirra montem loras, qui mirabiliter est magnus et altus. - Et iste mons

resi

mag

quan mont

vidit

quae

It is 200

zuero merlefa

mandre

و رداد (Ep. 1. quoda

gitud prote

rum Turqu

tur. :182y

regio rum to argus

Hait taris

fina nau foring.

Will:

Provisione. residet inter dus maria: quia ex parte orridentis est bus will mons, ex parte orientis est mare laspinens et illuid ma and Int. ne lasgium mullum habet introitum our mari ore vom info, and, sed est sicut lavus: mare tamen propter ipsius in magnitudinem appellatur: est enim major lavus, quam reperiatur i'n orbe: quia protenditur a dirto monte laspio usque ad capit regni legsarum, et de vidit totam terram Asiae in Duas partes: et illa pars quae est in parte orientis, divitur Asia profunda: et illa, quae est in oscidente, divitus tisia major. Sournal Do avel, Pos wind morgands rouseful, In Pray soff Man years went inflow; who on Friend Phells reind non thingthe, neolife stiff in dry talke evyriafon, yayfewsofon, wir interfriege asidos dos Caus mos do Daxantes into ingol sinom (Whenan devely wooks many Dis Blocks, in welfer non Kharezm die Roder ight, fright to: By. W. Regnum Corasminorum suos habet roufines our quodam deserto, rugus per rentum diaetas extenditus lon gitudo. Ex parte occidentis usque ad mare laspium protenditur: ex pante septentrionis confines habet rum regno lumaniae: ex parte menidici rum regno Turquestan, superius nominato. Alagor sivitas illius um segno regni vocatur Corasme, et Corasmi homines nominan 's est ma onis con Borgo Wollow fall of richard mung down Whole; Noves orbis regionum ar insularum veteribus incognitarum una oun tabula cosmographica et aliques alicis consimilis argumenti libellis. Basil. 1837. Job Girin glandet fig parve. Haithon Romeni Ordinis Praemonstrateusis de Tax taris liber y. 419-81. fine you fare Catalinglife Wobaryabying norfiten you Hage. nau 1529, and in Jumplion Stafer new sing with del foregriff Eviginal go flow's wylfiam weeks down Whol: Histoire merveilleuse du Gran- lan.

lan, and

61 dn

un st.

, assi

is histo

Book

Es Du.

den Ing

In Hada

tendi-

nod repe

e illing

unt gen

tompu.

rege!

tocas

mons

aich tral, with

In Phylas In Single Africh Haitho, womening Hethern, if your wife In Margh It somewiffen Riving Hethern I who dog sin Shoulden, with my wife with ating seen Kossikos and the years 1305 p. Chr. in in How, mongher buyle Rlogher weel layer Jah.

,

. «

_

.









9:

ESSAI

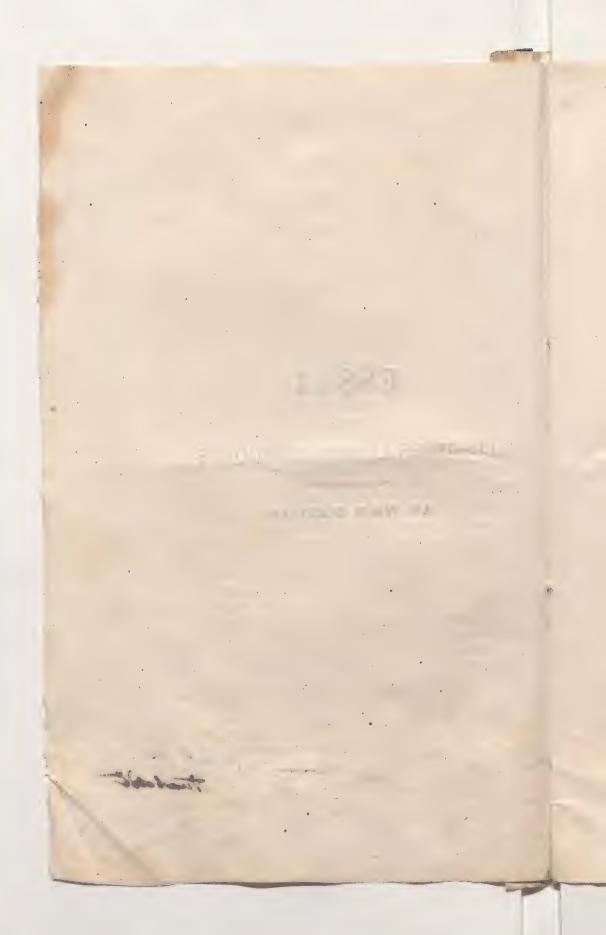
SUR

LES IDÉES COSMOGRAPHIQUES

QUI SE RATTACHENT

AU NOM D'ATLAS.

copur Herman I At Conta 1836, 15,



ESSAI

SUB

LES IDÉES COSMOGRAPHIQUES

QUI SE RATTACHENT

AU NOM D'ATLAS,

CONSIDÉRÉES DANS LEUR RAPPORT AVEC LES REPRÉSENTATIONS ANTIQUES DE CE PERSONNAGE FABULEUX (1);

PAR M. LETRONNE (2).

Les Grecs, comme tous les autres peuples, ont commencé par avoir d'étranges idées sur la géographie et la cosmographie; ces idées se ressentent de cette époque où l'homme recemment réuni en société, jetant un premier regard sur les phénomènes qui l'entourent, essaie de les expliquer, au moyen de l'analogie, par les notions élémentaires que l'expérience de tous les jours met sous ses yeux. Avant que le perfectionnement graduel des connaissances eût permis aux Grecs de réformer ces premiers aperçus, les poètes s'en emparèrent, les consacrèrent dans leurs chants, et les liant à la mythologie, les fixèrent dans l'imagination du peuple. De la poésie, ces idées passèrent dans le langage des arts; elles y trouvèrent une expression fidèle, même long-temps après que le progrès des lumières en avait fait sentir la puérilité.

- (t) Cette dissertation a paru récemment dans les Annali dell'Instituto di correspondenza archeologica, T. H. Elle reparaît ici avec plusieurs additions.
- (2) Extrait du Bulletin universel des sciences, publie sons la direction de M. le baron de Férnssac, cahier de mars 1831, section VII.

Il n'est pas inutile de suivre ces idées dans leur progrès et, d'en saisir l'ensemble, pour pouvoir se pénétrer du vrai caractère de certaines représentations dont les anciens nous ont parlé, et sur lesquelles plus d'un antiquaire habile s'est mépris.

J'en donnerai pour exemple deux bas-reliefs qui ornaient le coffre de Cypsélus et le trône de Jupiter à Olympie; ils représentaient, dit Pausanias, Atlas soutenant le ciel et la terre. A défaut de monumens analogues, il est difficile de se faire une idée exacte de la manière dont on avait dû figurer le ciel et la terre, soutenus à la fois par Atlas, à moins de réunir les notions cosmographiques que les anciens avaient rattachées au nom de ce Titan. C'est l'objet de ce Mémoire, qui touche à plus d'un fait intéressant pour l'histoire des opinions et des connaissances des Grecs.

Deux fonctions *principales* avaient été dévolues à Atlas par les anciens Grecs. Selon les uns, il soutenait le ciel; selon d'autres, il soutenait le ciel et la terre. Nous allons les examiner l'une après l'autre.

§ I. Atlas soutien du ciel.

Une des premières idées qui se sont présentées aux Grees comme à beaucoup d'autres peuples, c'est que le ciel forme au-dessus du disque terrestre une voûte solide, à laquelle les astres sont attachés comme autant de clous lumineux. De là les épithètes de σιδήρειος, χάλκειος, πολύχαλκος qu'Homère(1) et Pindare (2) donnent au ciel. De là encore cette tradition mythique qui faisait le ciel fils d'Acmon, ou Enclume (3).

Mais une voûte solide et pesante ne pouvait rester suspendue en l'air sans être soutenue par quelque support. « C'est là, nous dit Aristote, ce qui fit imaginer qu'Atlas soutenait le ciel; en le supposant d'une matière pesante, on inventa un principe (ou une force) animé (ou personnifié, ἀνάγκη ἔμψοχος) qui en supportait le fardeau (4). » Ailleurs il parle d'Atlas, « que les mythologues figurent ayant les pieds sur la terre [et soutenant le ciel de ses bras] (5). » Ces passages conduisent naturelle-

⁽¹⁾ Heyn. Excurs. VIII, ad. Il á 494.

⁽²⁾ Dissen. ad Pind. VI, Nem. 6.

⁽³⁾ Etymol. magn. h. v.

⁽⁴⁾ De celo. II, 1, p. 453, B. Duval.

⁽⁵⁾ Id. de Animal. mot. c. 3, p. 702, B. C.

ment à penser que la notion de montagne servant à soutenir le ciel n'est pas primitive, mais qu'au contraire l'idée cosmographique fut immédiatement personnifiée par les Grees; car Aristote ne dit pas qu'on imagina de soutenir le ciel au moyen d'une montagne, mais qu'on inventa un principe animé, un être de forme humaine, pour remplir cet office. Or, toute l'antiquité dépose en faveur de cette assertion.

En effet, partout, dans les anciens poètes, Atlas n'est qu'un personnage dont le nom provient évidemment du rôle qu'on lui attribuait. Nulle part l'idée de montagne n'y est jointe. Sans parler d'Homère, dont le passage sera examiné plus bas, tous les anciens poètes grecs, à partir d'Hésiode, nous représentent le ciel comme supporté par Atlas lui-même, qui, placé à l'extrémité de l'occident, vers les Hespérides, soutenait de ses bras et de ses puissantes épaules un si pesant fardeau.

Hésiode dit (1): «Placé aux extrémités de la terre, en avant des Hespérides à la voix harmonieuse, Atlas, contraint par une nécessité cruelle, debout, soutient le ciel de sa tête et de ses bras infatigables. * Άτλας δ'οὐρανὸν εὐρὸν ἔχει (2) 🕆 ἐστηὼς , κεφαλή τε καὶ ἀπαμάτοισι χέρεσσι. Eschyle : « Atlas... qui , vers les lieux de l'Occident est debout, colonne du ciel et de la terre, soutenant de ses épaules un poids qu'il embrasse avec peine ». δς πρὸς ἐσπέρους τόπους ἔστηκε, κίων οὐρανοῦ τε καὶ χθονὸς, ώμοις έρείδων ἄχθος οὐκ ἐυάγκαλον (3); et plus bas : « Atlas... dont le dos gémit sous le poids énorme du ciel (4). » Ces passages auxquels reviennent, pour le sens, ceux des autres poètes (5), nous montrent qu'on se figurait Atlas comme un personnage qui, debout, le dos voûté, les épaules recourbées, soutenait le poids du ciel, dont il embrassait le contour de ses bras élevés audessus de sa tête. C'est, en effet, sous cette forme qu'il fut représenté généralement par les peintres et les statuaires (6), le

⁽¹⁾ Theogon, 517, seq.

⁽²⁾ Hésiode (v. 745) répète la même idée, et dit ἔχετ² οὐρανὸν εὐρὺν au lieu de ἔχει, sans autre raison que le besoin de la mesure.

⁽³⁾ Prometh. 347, seq. Je suis la leçon et la ponctuation de Blomfield

⁽⁴⁾ V. 425, seq.

⁽⁵⁾ Euripid. Hippol. 747. Ion. init. Virgil. Æneid. IV, 481. Ovid. Met. II, 297. XI, 175, etc.

⁽⁶⁾ Vitruv. VI, 7, 6, Schneid.

plus souvent debout, quelquefois le genou ou même les deux genoux en terre, et fléchissant sous le poids. Le ciel, ayant forme de globe sur les monumens romains, devait, sur ceux de la belle époque grecque, avoir la forme d'un hémisphère, dont Atlas soutenait les deux extrémités; car dans le système primitif des Grecs, on se représentait le ciel comme une voûte hémisphérique qui reposait sur les bords du disque terrestre; et si j'avais à essayer la restitution de cet Atlas que Pausanias vit dans le trésor des Épidamniens à Delphes, c'est cette forme que je donnnerais au ciel que le Titan soutenait (1).

Il est remarquable que la tradition suivie par Homère diffère de celle qu'on trouve dans toute l'antiquité; son Atlas ne supporte pas le ciel, mais il tient ou soutient les hautes colonnes qui séparent la terre du ciel,

...... έχει δέ τε χίονας αὐτὸς

μάχρας, αι γαίαν τε και οὐρανὸν ἀμφὶς ἔχουσιν (2).
L'expression ἀμφὶς est obscure, mais l'explication de Buttmann (3) me semble la véritable. La différence consiste donc en ce qu'Atlas, personnage divin, au lieu d'être lui-même la colonne du ciel, a la fonction de veiller à ce que les colonnes du ciel ne tombent pas. Il ne sert pas immédiatement d'agent physique, mais il veille sur cet agent, et il connaît en outre toutes les profondeurs de la mer, dernière circonstance qui annonce une personnification encore plus directe d'Atlas. Malgré cette différence, le principe de l'action attribuée à cet être fabuleux est au fond le même.

Il ne peut entrer dans mon plan de suivre tous les mythes locaux, relatifs à Atlas, qui sont nés, chez les Grecs, de l'usage poétique d'historiser les êtres mythologiques. Les mythes qui concernent ses parens, ses enfans, les liens qui l'unissaient à d'autres êtres fabulcux comme lui, n'ont rien à faire avec les notions que j'examine (4). Il doit me suffire de remarquer que de tels mythes naissaient parfois, dans chaque localité, de

⁽i) έχει μέν πόλον άνεχόμενος ὑπο Ατλαντος, Paus VI, 19, 8. Clavier tradnit πόλος par globe à tort.

⁽²⁾ Hom. Odrss. á 51, 53.

⁽³⁾ Lexilogus, II, 219.

⁽⁴⁾ V. Voelcker, die Mythol. der Japet. Geschl. S. 49. ff. - Müller, Proleg, zu einer wissensch. Mythol. S. 191, ff.

simples jeux de mots ou de rapports fortuits dans les noins. Par exemple, il y avait, au territoire de Tanagre, un lieu appelé Polos (ciel); en combinant ce nom avec le passage d'Homère qui semble nous représenter Atlas comme occupé à la fois du ciel, de la terre et des profondeurs de la mer, les Tanagréens avaient imaginé d'appliquer la localité du mythe à leur Polos. « C'était-là, disaient-ils, qu'Atlas assis s'occupait de ce qui se passait sous terre et dans le ciel (1).» Ils en faisaient ainsi une sorte de philosophe spéculatif, occupé de ces mêmes objets qui, plus tard, servirent de chefs d'accusation contre Anaxagore et Socrate (2).

De ces diverses observations, il résulte que l'Atlas des anciens Grecs n'était, quant à la fonction principale qui lui était attribuée, que la personnification médiate ou immédiate d'une idée cosmographique.

Ce résultat n'est pas sans importance pour l'histoire de la géographie, en ce qu'elle rend à peu près inutiles les conjectures des modernes sur la situation réelle de la montagne Atlas, dont les anciens poètes grecs ont parlé. On a pensé que cet Atlas pouvait être l'expression de la chaîne de ce nom qui, vue de profil, se présente comme un pic isolé (3); on a dit encore que c'était le Pic de Ténériffe, dont les Phéniciens avaient pu apporter la connaissance en Grèce dès le temps de Cadmus (4); ces ingénieuses idees sont contradictoires avec le trait caractéristique d'Atlas, dans les sources les plus anciennes, et avec ce fait positif que l'Atlas montagne n'a été connu des Grecs que fort tard. Le personnage de ce nom est lié avec les Hespérides, le lac Tritonis, Calypso et les Gorgones (5); c'est-à-dire qu'il fait partie de ce groupe d'êtres fabuleux que les Grecs avaient placés à l'extrémité de leur occident, qui, au temps même

⁽τ) ἔστιν... ἐν Τανάγρα καὶ ὄρος Κηρύκιον, ἔνθα ἑρμῆν τεχθῆναι λέγουσι Πόλος τε ὀνομαζόμενον χωρίον, ἐνταῦθα Ατλαντα καθήμενον πολυπραγμονεῖν τά τε ὑπὸ γῆν φασὶ καὶ τὰ οὐράνια. Paus. IX, 20, 3. Je suis la leçon de Bekker.

⁽²⁾ Περιεργάζεται (Socrate) ζητών τά τε ύπο γῆς και τα ἐπουράνια. Plat. Apol. Socrat., § 3. Le parallélisme des expressions est complet, car περιεργάζεσθαι et πολυπραγμονείν sont mots synonymes.

⁽³⁾ Humboldt, Ansichten der Natur, I, S. 18, zw. Ausg.

⁽⁴⁾ Ideler, dans Humboldt, ouvrage cité, S. 127-132.

⁽⁵⁾ Mannert, Th. X, zw. Abth. S. 164-178. - Voelcker, S. 6g. 11.

d'Homère, ne dépassait pas la petite Syrte, et, plus au nord, la Sicile. C'est aussi dans cette région qu'ils placèrent d'abord l'Atlas géographique, quand ils eurent transformé le person-

nage en montagne.

L'origine de cette transformation peut, je crois, se déduire naturellement de cet autre passage d'Aristote (1): « De même que les colonnes servent à soutenir les masses pesantes, ainsi les poètes nous parlent de l'Atlas qui soutient le ciel, et l'empêche de tomber sur la terre, comme le disent quelques physiciens (ἄσπερ τῶν φυσιολόγων τινές ρασι). » Or, nous savons que les premiers physiciens, en transportant dans leurs systèmes les mythes poétiques ou religieux, firent l'opération inverse de celle des poètes théogoniques; c'est-à-dire qu'ils métamorphosèrent les agens divins personnifiés en agens physiques. Nous ne pouvous guêre douter que l'Atlas, personnage chez les poètes, ne soit devenu, dans les idées des physiciens, une montagne élevée, qui supportait le ciel comme le faisait l'être mythologique.

On conçoit que, par suite de cette transformation, il a suffi que quelques navigateurs aient trouvé, dans la partie de la Libye voisine des Syrtes, une montagne élevée, pour qu'ils lui aient appliqué le nom d'Atlas. Hérodote nous met lui-même sur la voie de cette opération. Il parle des Atlantes qui habitent à vingt journées des Garamantes, aux environs du mont Atlas; ce mont était si élevé qu'on n'en voyait jamais la cime; et les habitans du pays disaient qu'elle est la colonne du ciel (2). Assurément, personne ne croira que le nom tout grec d'Atlas, et son dérivé Atlantes, fussent ceux que les naturels donnaient à la montagne et à eux-mêmes; et il me semble évident qu'ici les Grecs ont lié ensemble l'idée de cette montagne, regardée par les gens du pays comme la colonne du ciel, avec celle de leur Atlas qui était censé soutenir le ciel sur ses épaules, dans l'occident du monde connu d'Homère. De là, le nom d'Atlas et d'Atlantes transporté à cette montagne et au peuple qui habitait auprès.

C'est alors que dut être imaginée la seconde forme d'Atlas,

(1) Metaph. V. 23, p. 889 B.

⁽²⁾ Τοῦτο τὸν κίονα τοῦ οὐρανοῦ λέγουσι οἱ ἐπιχώριοι είναι. Herod.; IV. 984, 4.

celle d'un personnage changé en montagne, mais conservant sous cette nouvelle forme les traces de sa première nature. Tel nous le dépeignent Virgile et Ovide (1), dans des vers qui ont sans doute suggéré à Jean de Bologne l'idée de sa statue colossale de l'Apennin.

Il est difficile de savoir maintenant à quel pic de l'Atlas correspond la montagne dont Hérodote a entendu parler. Les géographes n'ont purfaire à cet égard que des conjectures. Le mont *Jurjura*, qui est dans la partie la plus élevée de la chaîne (2), où les neiges sont perpétuelles, pourrait bien être celui que les naturels du pays appelaient la colonne du ciel.

Quelle qu'elle puisse être, les Grecs durent en prendre connaissance postérieurement au voyage de Colaeus de Samos à Tartessus en 639 avant notre ère. Ce fut ce voyage, comme le fait entendre Hérodote (3), qui ouvrit aux Grecs la route du commerce dans l'occident de la Méditerranée. Les fréquentes communications des Samiens d'abord, et des Phocéens ensuite, avec les peuples de l'Hispanie et de la côte septentrionale d'Afrique à l'ouest des Syrtes, firent connaître toute cette région jusqu'alors presque ignorée, et évanouir les prodiges dont les anciens poètes l'avaient environnée. C'est alors que les Grecs durent entendre parler de l'opinion locale qui leur donna l'idée d'appliquer à cette région l'Atlas montagne des premiers physiciens. Ce nom s'étendit ensuite de proche en proche à toute la chaîne jusqu'au détroit des Colonnes, et même au-delà, dit Hérodote (4), c'est-à-dire, je pense, jusqu'au cap Soloë ou Spartel; car il est à remarquer que, ni le périple d'Hannon, ni celui qu'on attribue à Scylax, ne font mention d'un Atlas le long de la côte occidentale d'Afrique. C'est dans le périple de Polybe qu'on en aperçoit la première trace. L'Atlas, prolongé au-delà des Colonnes, donna son nom à l'Océan atlantique, dénomination qui se trouve déjà dans cet historien (5), et dans les Argonautiques du faux Orphée (6). Mais,

⁽¹⁾ Virg. Eneid. IV, 247 sq. - Ovid: Met. IV, 656 sq.

⁽²⁾ Shaw, Travels and Observ., p. 50. - K. Ritter, Africa, S. 889 ff.

⁽³⁾ IV, 152.

⁽⁴⁾ IV, 185.

⁽⁵⁾ I, 202.

⁽⁶⁾ V. 1174, Herm. (2 bis), p. 114.

selon toute apparence, elle est plus ancienne même qu'Hérodote; car il est parlé dans le Critias de Platon, de l'Océan atlantique, qui avait reçu son nom d'Atlas, roi de l'Atlantide. Or la fable de l'Atlantide, que Platon raconte et amplifie sans doute dans le Timée et le Critias, a été tirée d'un poème mythico-politique que Solon composa sur la fin de sa vie (1), pour réveiller le courage et le patriotisme des Athéniens. Il donna les prêtres de Saïs pour auteurs du récit principal, comme un moyen d'en augmenter le crédit. Solon mourut en 559 avant notre ère; son poème a dû être composé entre 570 et 560, environ soixante-dix ans après le voyage de Colaeus de Samos, et plus de 200 avant la rédaction du Critias.

On vient de voir que Solon avait déjà fait d'Atlas un roi de l'Atlantide. Plustard, on en fit un monarque africain, père ou frère d'Hespérus, dont l'empire s'étendait sur toute la côte septentrionale de l'Afrique, c'est-à-dire précisément dans la région que parcourt la chaîne de ce nom. Ce roi fut, en même temps, regardé comme l'inventeur de l'astronomie, qu'il enseigna à Hercule et à tout le genre humain. C'est par là qu'on expliqua et l'antique tradition qui en faisait le soutien du ciel, et celle du secours qu'Hercule lui avait prêté. Plus tard encore, il devint un astrologue, prédisant l'avenir par la méthode généthliaque (1 bis). Mais ces explications qu'on ne trouve que dans des auteurs d'une époque récente, tels que Diodore de Sicile (2), Hérodote (3), Héraclite (4), Cicéron (5), Vitruve (6), Pline (7), Diogène de Laerte (8), Servius (9), Isidore (10), Saint-Augustin (11), diffèrent en tous points des traditions connues des anciens Grecs, et suivies par leurs poètes

⁽¹⁾ Plut. in Solone, § 31. (1 bis) Eustath. ad Odyss., p. 1390, 1. 15.

⁽²⁾ Diod. Sic. III, 59; IV, 27.

⁽³⁾ Herodor. ap. Clem. Alex. T. I, p. 360.

⁽⁴⁾ Incred. 3.

⁽⁵⁾ Tuscul. V, 3.

⁽⁶⁾ Archit. VI, 7, 6. Schn.

⁽⁷⁾ VII, 56.

⁽⁸⁾ Prowm. § 1.

⁽⁹⁾ Ad Æn., I, 745.

⁽¹⁰⁾ Origin. XIV, 8.

⁽¹¹⁾ Civ. Dei. XVIII, 8.

et leurs artistes. Tout annonce l'époque tardive où ces fictions furent inventées. Le rôle qu'Atlas joue dans l'éloquente, mais fantastique histoire de l'astronomie ancienne, par Bailly, et dans l'ouvrage, souvent non moins chimérique, de Dupuis, est contredit par le témoignage de l'antiquité véritable, c'està-dire dégagée des additions et des surcharges successives qui l'ont tant défigurée.

Telle est, je pense, la filiation chronologique de ces diverses formes d'un même mythe; faute d'avoir été classées dans leur ordre, elles ont embarrassé l'histoire de la géographie de plus d'une notion erronée.

Il s'ensuit qu'il faut renoncer à trouver, dans les monumens qui nous restent, la trace de l'Atlas géographique avant l'époque du voyage de Colaeus de Samos. L'Atlas des anciens poètes grecs n'a été qu'un Titan, comme Prométhée, Épiméthée et les autres êtres de la race japétique, dont les Grecs avaient placé le séjour aux extrémités de leur monde connu.

Quand l'Atlas fut devenu une montagne, qui, située dans l'Occident, soutenait la voûte céleste, on chercha, du côté de l'Orient, un autre support pour cette voûte. On choisit le Caucase, séjour de Prométhée, frère d'Atlas, et dont le plus haut sommet, qui surpasse le Mont-Blanc de 900 mètres, offrait toutes les conditions voulues pour une colonne du ciel. Cette idée ne se trouve pas ailleurs que dans Apollonius de Rhodes (1): car l'épithète ἀστρογείτων, qu'Eschyle donne au Caucase (2), peut n'être qu'une expression poétique de son élévation. Mais elle a dû être mise en œuvre avant Apollonius de Rhodes, aussitôt que les Grecs eurent acquis une connaissance un peu exacte du Caucase; ce qui n'eut lieu que long-temps après Homère et Hésiode (3). Je crois que les hautes montagnes qui, selon Ibycus, contemporain de Stésichore, supportaient le ciel (4), n'étaient autre chose que les montagnes de la terre; et quand Pindare appelle l'Etna colonne céleste, κίων οὐρανία (5),

- (1) Argon. III, 161-163.
- (2) Prometh. Vinct 727 Schütz. 746 Blomf. Cf. Stanley, ad h. v.
- (3) Voss, alte Weltkunde, S. XVII, col 2.
- (5) Pind. I, Pyth. 36, cf. Boeckhad h. 1, t. III, p. 229.

cette expression, avant d'être prise par les Grecs dans un sens figuré, en avait un propre et positif.

§ II. Atlas soutien de la terre.

L'idée primitive, reçue chez tous les peuples, que la terre forme une surface plane d'une certaine épaisseur, qui supporte le poids de la voûte pesante du ciel, laissait à résoudre une grande difficulté. Comment se soutenait donc cette terre qui supportait tout? La crainte qu'elle tombât, sans qu'on sût bien au juste où elle pouvait aller, fit imaginer des explications qui reculaient la difficulté au lieu de la résoudre, mais qui suffisaient pour calmer un peu la crainte dont on voulait s'affranchir. Ainsi, dans la cosmographie indienne, la terre est supportée par quatre eléphans, posés sur une tortue, laquelle est soutenue par le grand serpent, qui embrasse tous les mondes. Ce serpent n'est supporté par rien; mais sans doute les cosmographes indiens se tiraient d'affaire en disant qu'il se soutient en vertu de quelque faculté divine. Il eût été plus simple d'attribuer cette faculté à la terre elle-même; on n'aurait alors eu besoin ni d'éléphant, ni de tortue, ni de serpent; mais e'est précisément parce que cela est simple qu'on n'en eut pas l'idée, à ces époques primitives où l'extravagant et l'absurde ont seuls de la prise sur les esprits. Cette solution, aussi commode que simple, s'est présentée à ceux des Pères de l'Église qui niaient la sphéricité de la terre et voulaient que le ciel fût une voûte solide; ils ont résolu la difficulté en disant que la terre se soutient dans l'espace, parce que Dieu le veut ainsi; raison qui dispense d'en chercher une autre.

Une explication de ce genre se présenta de bonne heure à l'esprit des Grecs, dont l'imagination, mieux réglée que celle des orientaux, conservait toujours un fond de bon sens au milieu de ses écarts mêmes. Les Grecs restèrent fidèles à leur habitude d'expliquer les phénomènes naturels par l'assistance immédiate d'un principe divin; ils préposèrent tantôt un dieu, tantôt un Titan, à la fonction pénible d'empêcher la terre de tomber.

Je crois que la divinité investie de cette charge fut d'abord Posidon ou Neptune; c'est ce qui me paraît résulter du sens de quelques-unes des épithètes qui étaient jointes à son nom. Celles de ἐνοσίχθων, ἐνοσίγαιος, χινησίχθων, σεισίχθων (1), se trouvent dans tous les poètes depuis Homère; elles reviennent à celle de τινάκτωρ γαίας dans Sophocle (2), de χινητήρ γᾶς dans Pindare (3); et le Tasse, dans le prologue de l'Aminte, les a très-bien rendues par les mots scotitor della Terra (4). Elles se rapportent au pouvoir dont était doué Neptune d'ébranler la terre dans ses fondemens. Il était ainsi l'unique auteur des tremblemens de terre, qu'il calmait à son gré, en remettant la terre dans son équilibre, ce qui lui méritait alors les épithètes d'ἀσφάλιος ou ἀσφαλίων, celui qui affermit, qui consolide (5), qu'il reçut dans tous les temples élevés à l'occasion de tremblemens de terre.

D'où vient que le Dieu de la mer fut investi d'une telle puissance? C'est ce que nous apprend une autre de ses épithètes, celle de γαιήσχος οτι γαισύχος, qui n'est ni moins ancienne, ni moins connue des poètes. On lui suppose généralement le sens de qui entoure la terre, ou telluricinx, pour employer le mot latin inventé par M. Hermann (6); mais, d'après la composition de cette épithète, ὁ τὴν γῆν ἔχων, elle peut signifier celui qui tient, retient ou soutient la terre, aussi bien que celui qui possède la terre (7). Les anciens grammairiens (8) l'expliquent par δ την γην συνέχων, qui soutient ou contient la terre (9). Il faut remarquer, en effet, que, dans l'expression de l'idée de soutenir, soit la terre, soit le ciel, le simple exervétait presque exclusivement employé au lieu du composé descriv, συνέχειν ου φέρειν. Nous en avons la preuve dans les divers passages où il est question d'Atlas. Ainsi, Hésiode, Eschyle et Euripide, dans les passages cités plus haut; l'inscription du coffre de Cypsélus, Ατλας Ουρανον έχει (10); Aristote, Ποιηταί

- (1) Creuzer, Meletem. Crit. I, 32.
- (2) Trachin, 503.
- (3) IV, Isthm. 32.
- (4) Vi la note de Ménage.
- (5) Creuzer, ubi suprà.
- (6) Opusc. II, p. 186.
- (7) Comme γαιάοχος Αρτέμις (Sophoel. OEd. Tyr. v. 160.)
- (8) Apollon., I. I., et Hesych., v. Γαιήσχ. Quant à la seconde interprétation, η έπ' αὐτην ὀχούμενος, elle est ridicule.
- (9) Comme Platon dit d'Atlas : ἄπαντα συνέχων (Phæd. §. 47. p. 418.Fisch. §. 50, p. 69, Wytt.)
 - (10) Paus. V, 18, 4.

τὸν Ατλαντα ποιεύσι τὸν εὐρανὸν έχο τα (1); Apollodore, Ατλας έχει τοις ώμοις τον ούρανόν (2); et ailleurs, τον πόλον έχει (3); enfin, dans un passage de Phérécyde, conservé par le scholiaste d'Apollonius de Rhodes (4), l'un des manuscrits donne ούρανὸν έχειν, l'autre βαστάζειν, qui en est la glose. Tout concourt à montrer que γαιήσχος peut très-bien signifier celui qui soutient la terre, comme Atlas soutenait le ciel. Ainsi, Neptune était ἀσφάλιος, parce qu'il était γαιήοχος. Plutarque appuie la relation des idées exprimées par ces deux épithètes (5). Neptune était considéré comme la divinité chargée de cette fonction pénible, et, à ce titre, comme pouvant à son gré bouleverser la terre ou la remettre en état de repos. Au reste, il ne faudrait pas objecter que Neptune étant la divinité de la mer, ne pouvait, en même temps, être placé sous la terre pour la soutenir. Il la soutenait en vertu de la puissance divine dont il était revêtu. Il n'avait besoin, pour cela, que de sa volonté. En même temps, l'idée qu'un Dieu veillait au maintien de la terre suffisait pour en rassurer les habitans craintifs.

Je crois que tel a été le sens primitif attaché à ces diverses épithètes de Neptune. Je dis primitif, parce que, dans la suite, on a pu en perdre l'origine et y attacher des idées purement mythiques. Cette conjecture acquiert plus de vraisemblance encore quand on connaît la liaison établie par les premiers physiciens grecs entre le principe qui maintenait la terre en équilibre et la cause des tremblemens de terre.

On sait, en effet, d'après le témoignage formel d'Aristote, dans le traité du ciel, et dans les métaphysiques, que Thalès se représentait la terre comme une île de forme ovoide, nageant sur le fluide aqueux, ainsi qu'un immense vaisseau; et qu'il regardait les tremblemens de terre comme le résultat des agitations du fluide (6), sur lequel la terre était poussée tantôt d'un côté, tantôt d'un autre. Les ébranlemens cessaient quand l'eau

⁽¹⁾ Metaphys. V, 23, p. 889 B.

^{(2) 1, 2, 3.}

^{(3) 11, 5, 11, 14.}

⁽⁴⁾ Ad IV, 1396. - Cf. Sturz. Pherecyd. Fragm., p. 133, ed. sec.

⁽⁵⁾ In Theseo. § 35 fin. Το μόνιμον καὶ δυσκίνητον οἰκεῖον ἔχει τῆς τοῦ θεοῦ δυνάμεως, δν Ασφάλιον καὶ Γαιήοχον προσονομάζομεν.

⁽⁶⁾ De Coolo, II, 13, p. 467, B. G. - Metaphys. I, 3, p. 842, D. E.

n'était plus agitée. Aristote ne manque pas de remarquer que Thalès (1) avait été conduit à cette opinion par sa théorie générale sur l'eau, considérée comme principe; théorie dont l'origine est déjà dans Homère. Il est difficile de ne pas voir que Thalès, en ce point comme en beaucoup d'autres, n'a fait que donner une forme scientifique aux idées mythologiques qui avaient cours de son temps; et que l'Océan, qui excite ou calme par son mouvement ou son repos les tremblemens de terre, en agitant ou en laissant reposer la terre qui flotte sur sa surface, est exactement le Neptune ένοσίχθων qui ébranle, ἀσφάλιος qui raffermit, γαιήσχος qui soutient le disque terrestre.

Cependant l'attribution principale de Neptune, comme divinité de la mer, finit par sembler à quelques-uns contradictoire avec la fonction de soutenir le disque terrestre dans l'espace. Ils cherchèrent un autre principe. Atlas fut alors enlevé de la place qu'il occupait entre le ciel et la terre; et on le plaça dessous. Quoique cette opinion populaire sur l'équilibre du disque terrestre ait, à ce qu'il me semble, échappé à la critique des modernes, il n'en existe pas moins dans l'antiquité des traces évidentes.

On peut croire que l'ambiguité des paroles d'Homère, dans le passage déjà cité, contribua à répandre cette opinion nouvelle. En effet, entre les explications auxquelles ces vers se prêtent, Eustathe en cite une (2), d'où il résulterait que ces colonnes, tenues par Atlas, supportaient à-la-fois le ciel et la terre, qu'elles conservaient en équilibre au centre du monde. Dans cette hypothèse, Atlas, au lieu d'être placé sur la terre, aurait été dessous, et aurait rempli l'office des quatre éléphans de la cosmographie indienne. On pourrait hésiter à admettre la réalité d'une modification aussi importante dans les fonctions attribuées à Atlas, si plusieurs faits ne la mettaient hors de doute. Ainsi, quand Socrate, dans le Phédon, passe en revue les diverses opinions d'Empédocle et d'Anaxagore, sur la cause qui maintient la terre en équilibre, il ajoute : « Mais quelle puissance a disposé toutes ces choses pour le mieux dans l'état où elles sont maintenant? C'est ce qu'ils ne recherchent pas; ils ne veulent point reconnaître là certaine force divine, et ils pen-

⁽¹⁾ Cf. Pseudo-Plut. De Plac. philosoph. III, 15.

⁽²⁾ Ad h. l. p. 1390, l. 63.

sent avoir trouvé un Atlas plus fort que le fameux personnage de ce nom, plus immortel, plus capable, en un mot, de soute-nir l'Univers (1). » Ce passage ne peut évidemment s'entendre que dans le cas où Platon avait en vue l'opinion qu'Atlas, soutenant la terre dans l'espace, jouait le rôle du tourbillon, dans le système d'Anaxagore, ou de l'air, dans celui d'Empédocle.

La même observation s'applique à ce passage de Plutarque. Dans l'opuscule de facie quæ apparet in orbe lunæ (2), il fait dire à l'un de ses interlocuteurs : « [Sans doute vous n'avez pas peur que la terre ne tombe]; Eschyle vous aura peut-être rassuré, en disant qu'Atlas, etc. » Le passage d'Eschyle, auquel Plutarque renvoie, et qui a été cité plus haut, a tout un autre sens que ne le croit Plutarque; mais on voit clairement que le sens qu'il lui donne est fondé sur la forme du mythe qui faisait d'Atlas le soutien de la terre. Je remarquerai, chemin faisant, que, dans le même passage, Plutarque n'a pas mieux entendu les vers de Pindare qu'il cite : « Si la lune, ajoute-t-il, n'a audessous d'elle qu'un air léger incapable de soutenir une masse solide, du moins la terre, au dire de Pindare, est soutenue par des colonnes d'acier qui l'environnent de toutes parts. » Pindare ne dit rien de pareil dans le passage cité; il y est question, non pas de la terre en général, mais simplement de l'île de Délos, laquelle, après avoir été long-temps errante, fut, dit le poète, rendue fixe, lors du séjour de Latone, au moyen de quatre colonnes d'acier qui s'élevaient des racines de la terre (3).

, Cette modification de l'attribut d'Atlas paraît avoir été admise d'assez bonne heure par quelque poète, puisque nous la voyons entrer, à une époque déjà ancienne, dans le domaine des arts; et l'on sait que les arts s'emparaient de préférence des sujets consacrés par la religion locale, ou que la poésie avait popularisés.

Car c'est ainsi, je pense, qu'on doit se représenter la figure d'Atlas que Panænus avait peinte sur un des côtés du mur d'appui qui entourait le trône d'Olympie, etempêchait d'en ap-

^{(1) § 47,} p. 417, Fisch. — § 50, p. 69, Wyttenb.... Αλλά ήγεῦνται τούτου ἄν ποτε Ατλαντα ἰσχυρότερον, καὶ ἀθανατώτερον, καὶ μᾶλλον ἄπαντα ξυνέχοντα εξευρεῖν.

⁽²⁾ P. 923, 18. - T. IX, p. 652, l. 1, Reiske.

⁽³⁾ Fragm. 58, ed. Boeckh.

procher. Parmi ces peintures, on voit Atlas soutenant ciel et terre (οὐρανὸν καὶ γῆν ἀνέχων); auprès de lui est Hercule qui manifeste l'intention de se charger, à son tour, du fardeau (1). » Il serait impossible d'imaginer qu'Atlas était ici représenté portant, dans chaque main, une statue de la terre ou du ciel, parce que, si telle cût été l'idée de Pausanias, il se fût exprimé tout autrement. Le ciel et la terre ne peuvent avoir été figurés, et M. Quatremère de Quincy l'a bien vu, que sous une forme cosmographique, et placés autre part que sur ses épaules et au-dessus de la tête d'Atlas, conformément aux textes et aux monumens connus. Si l'on pouvait concevoir le moindre doute à cet égard, il serait levé par ce que Pausanias rapporte d'une autre peinture bien plus ancienne, qui se trouvait parmi celles du coffre de Cypsélus (2). « Atlas soutient sur ses épaules ciel et terre, selon la tradition (Ăthac de έπὶ μέν τῶν ὤμων κατὰ τὰ λεγόμενα οὐρανὸν τε ἀνέχει καὶ γῆν); il porte aussi les pommes des Hespérides : quel est l'homme qui est armé d'une épée et s'avance contre Atlas, rien d'écrit en particulier au-dessus de lui ne l'apprend; mais il est évident pour tous que c'est Hercule, etc. »

Maintenant, comment nous figurons-nous Atlas portant tout à la fois, sur ses épaules, le ciel et la terre? Cela ne sera pas difficile d'après ce qui précède. M. Quatremère de Quincy a représenté, sous forme de globe, ce qu'Atlas soutenait dans les deux antiques peintures (3). Mais, outre que le globe ne reproduit point tout à la fois le ciel et la terre dont parle Pausanias, ce ne fut guère qu'à partir de l'époque alexandrine que le globe fut employé pour représenter, soit le ciel, soit la terre; l'idée de la sphéricité de la terre était à peu près aussi loin des anciens artistes grecs que celle du zodiaque, dont on ne peut citer aucune représentation totale ou partielle, dans quelqu'ouvrage de l'art grec, avant le troisième siècle qui a precédé notre ère. Pour ces artistes, comme pour les poètes, la terre n'était qu'un disque, dont l'Océan occupait les bords; le ciel était une voûte surbaissée qui venait s'appuyer sur les extrémités du disque. Voilà quel était le monde d'Homère, d'Hésiode, de tous les poètes et de tous les artistes antérieurement

⁽¹⁾ Paus. V, 11, 5.

⁽²⁾ Paus. V, 18, 4.

⁽³⁾ Jup. Olymp. Pl. IV, p. 132; XV, p. 302.

à l'époque alexandrine; image qu'on reproduisit encore longtemps après, par une suite de l'influence qu'exercèrent toujours sur l'esprit grec les idées que la poésie antique avait popularisées. C'est conformément à ce système que devaient être figurés le ciel et la terre dans les bas-reliefs cités par Pausanias. Atlas y avait les bras élevés, enveloppant un disque, qu'il supportait sur ses épaules, selon l'expression d'Eschyle, et ce disque était surmonté de la voûte surbaisée du ciel, ayant même diamètre.

Telle était l'opinion que je m'étais faite sur cette représentation, indépendamment de tout monument de l'art; car je n'en connaissais pas qui exprimat la pensée de Pausanias. M. le baron de Stackelberg, auquel je communiquai ce mémoire pendant son séjour à Paris, en 1829, me montra un dessin qu'il avait fait d'un monument possédé par M. Dodwel, et qui lui parut, ainsi qu'à moi, une confirmation de ce que j'avais pensé.

Ce monument est une base triangulaire de marbre trouvée à Athènes. Selon toute apparence, elle a appartenu à un candélabre (V. la pl. n° 1): la partie supérieure est détruite. L'une des trois saces porte un casque (n° 2); l'autre une chouette perchée sur un vase renversé (n° 3), comme aux médailles d'Athènes. Ce sont deux symboles relatifs à Minerve.

La troisième face (n° 4), qui est l'importante, porte une figure humaine dont le corps, à partir de la naissance ou du milieu des cuisses, se termine en queues de serpens (1). Ses bras élevés au-dessus de sa tête embrassent un disque surmonté d'une sorte de voûte surbaissée.

Que cette figure représente Atlas soutenant le monde; c'est ce qui est évident au premier coup-d'œil. Les jambes terminées en queues de serpens sont un caractère distinctif des Titans, comme fils de la terre (2). Or, Atlas est appelé Titan par Eschyle (3); et Hygin nous a conserve une tradition qui le faisait

(1) Οὐρὰς ὀφέων comme dit Pausanias, en parlant de Borée (V, 19, 1).

⁽²⁾ V. deux pierres gravées dans Winckelmann (Mon. ined. Pl. 4 et 10, et Explic. p. 10, 11). L'oracle de Telmissus (Herodot. I, 78) appelle les serpens, fils de la Terre.

⁽³⁾ Prometh. 425. - Gf. Eustath. ad Odyss. p. 1390, 1. 22.

fils de la terre (1). La forme de l'objet qu'il supporte est des plus remarquables: ce n'est ni le simple disque de la terre, ni le simple hémisphère surbaissé du ciel, comme sur l'Atlas du trésor des Épidamniens; ce sont les deux objets à la fois; c'est à-dire le disque terrestre, sur les extrémités duquel repose la voûte du ciel. Nous avons donc ici un Atlas (2) soutenant à la fois le ciel et la terre, conformément aux anciennes idées exprimées par Panænus et le peintre du coffre de Cypsélus, figurés précisément comme j'avais pensé qu'ils devaient l'être, d'après la seule discussion des textes.

Quand on voit que le sujet d'Atlas avait été figuré sur deux monumens, dont l'un est du 8e siècle et l'autre du 5e avant J. C., on ne saurait être trop étonné de ce que lé candélabre de M. Dodwell soit le seul monument antique connu qui le représente, conformément à la tradition suivie par les anciens artistes. Il est bien singulier qu'on ne le retrouve sur aucun des nombreux vases grecs à sujets mythologiques. Il n'en existe qu'un à ma connaissance, qui y ait quelque rapport!, dont le style toutefois n'annonce pas une ancienne époque; on y voit Hercule, et non pas Atlas, succombant sous le poids du ciel qui est figuré comme un segment de cercle, où sont un croissant et deux étoiles (3). Les représentations jusqu'ici connues d'Atlas, soit statues, soit bas-reliefs, soit médailles, sont toutes de l'époque romaine, et se rapportent uniquement à la première forme du mythe, celle d'après laquelle Atlas soutenait le ciel, qu'on y voit représenté sous la forme d'un globe ou d'un disque, sur lequel sont tracés les douze signes du zodiaque, comme une image symbolique du ciel (4).

(1) Præfat. p. 5.

(3) Passeri, nº 249, t. III, p. 35.

⁽²⁾ J'ai vu depuis que M. O. Gherard a publié cette figure (Pl. II de sa Venere Proserpina.) A la p. 38, il y reconnaît un Atlas; néanmoins il assimile l'objet qui le surmonte au Polos ou Nimbe, qu'on voit à la Diane d'Éphèse et à d'autres divinités. Mais que fait-il des bras au-dessus de la tête? Son explication n'est point heureuse. Au reste, avant de savoir à quoi tient l'hémisphère qui surmonte le disque, peut-être n'était-il pas facile d'en trouver une meilleure. J'ai l'espoir que ce profond antiquaire changera d'avis à présent.

⁽⁴⁾ Dans Guattani, Mon. ant. ined. ann. 1786, p. 52. — Winckelm. Werke II, Band. S. 526.

Cette excessive rareté des représentations grecques d'un mythe aussi ancien que celui d'Atlas, est un fait assez remarquable. Il est probable néanmoins que des recherches ultérieures en feront découvrir quelqu'autre exemple, et que le bas-relief de M. Dodwell ne sera pas toujours, comme il est à présent, un exemple unique. D'avance on peut prédire que si, sur les monumens qu'on découvrira, le ciel est figuré comme un globe, ou sous forme de zodiaque, ils appartiendront à l'époque alexandrine ou romaine; et que, sur les monumens qui appartiendraient à la belle époque de l'art grec, le ciel sera figuré par un disque, ou bien selon le système de représentation que Pausanias a décrit, et que le candélabre de M. Dodwell reproduit évidemment.

IMPRIMERIE DE FIRMIN DIDOT FRÈRES,













ESSAI

SUR

LES IDÉES COSMOGRAPHIQUES

QUI SE RATTACHENT

AU NOM D'ATLAS.

175883

SHOUND SOUSE I SHULL IN

10 TO 10 TO 16

ESSAI

SUR

LES IDÉES COSMOGRAPHIQUES

QUI SE RATTACHENT

AU NOM D'ATLAS,

CONSIDÉRÉES DANS LEUR RAPPORT AVEC LES REPRÉSENTATIONS ANTIQUES DE CE PERSONNAGE FABULEUX (1);

PAR M. LETRONNE (2).

Les Grecs, comme tous les autres peuples, ont commencé par avoir d'étranges idées sur la géographie et la cosmographie; ces idées se ressentent de cette époque où l'homme recemment réuni en société, jetant un premier regard sur les phénomènes qui l'entourent, essaie de les expliquer, au moyen de l'analogie, par les notions élémentaires que l'expérience de tous les jours met sous ses yeux. Avant que le perfectionnement graduel des connaissances eût permis aux Grecs de réformer ces premiers aperçus, les poètes s'ên emparèrent, les consacrèrent dans leurs chants, et les liant à la mythologie, les fixèrent dans l'imagination du peuple. De la poésie, ces idées passèrent dans le langage des arts; elles y trouvèrent une expression fidèle, même long-temps après que le progrès des lumières en avait fait sentir la puérilité.

- (t) Cette dissertation a paru recemment dans les Annali dell'Instituto di correspondenza archeologica, T. II. Elle reparaît ici avec plusieurs additions.

 (N. du R.)
- (2) Extrait du Bulletin universel des sciences, publie sous la direction de M. le baron de Férussac, cahier de mars 1831, section VII.

Il n'est pas inutile de suivre ces idées dans leur progrès et d'en saisir l'ensemble, pour pouvoir se pénétrer du vrai caractère de certaines représentations dont les anciens nous ont parlé, et sur lesquelles plus d'un antiquaire habile s'est mépris.

J'en donnerai pour exemple deux bas-reliefs qui ornaient le coffre de Cypsélus et le trône de Jupiter à Olympie; ils représentaient, dit Pausanias, Atlas soutenant le ciel et la terre. A défaut de monumens analogues, il est difficile de se faire une idée exacte de la manière dont on avait dû figurer le ciel et la terre, soutenus à la fois par Atlas, à moins de réunir les notions cosmographiques que les anciens avaient rattachées au nom de ce Titan. C'est l'objet de ce Mémoire, qui touche à plus d'un fait intéressant pour l'histoire des opinions et des connaissances des Grecs.

Deux fonctions principales avaient été dévolues à Atlas par les anciens Grecs. Selon les uns, il soutenait le ciel; selon d'autres, il soutenait le ciel et la terre. Nous allons les examiner l'une après l'autre.

§ I. Atlas soutien du ciel.

Une des premières idées qui se sont présentées aux Grecs comme à beaucoup d'autres peuples, c'est que le ciel forme au-dessus du disque terrestre une voûte solide, à laquelle les astres sont attachés comme autant de clous lumineux. De là les épithètes de σιδήρειος, χάλκειος, πολόχαλκος qu'Homère(1) et Pindare (2) donnent au ciel. De là encore cette tradition mythique qui faisait le ciel fils d'Acmon, ou Enclume (3).

Mais une voûte solide et pesante ne pouvait rester suspendue en l'air sans être soutenue par quelque support. « C'est là, nous dit Aristote, ce qui fit imaginer qu'Atlas soutenait le ciel; en le supposant d'une matière pesante, on inventa un principe (ou une force) animé (ou personnifié, ἀνάγκη ἔμψυχος) qui en supportait le fardeau (4). » Ailleurs il parle d'Atlas, « que les mythologues figurent ayant les pieds sur la terre [et soutenant le ciel de ses bras] (5). » Ces passages conduisent naturelle-

- (i) Heyn. Excurs. VIII, ad. Il & 494.
- (2) Dissen. ad Pind. VI, Nem. 6.
- (3) Etymol. magn. h. v.
- (4) De cœlo. II, r, p. 453; B. Duval.
- (5) Id. de Animal. mot. c. 3, p. 702, B. C.

ment à penser que la notion de montagne servant à soutenir le ciel n'est pas primitive, mais qu'au contraire l'idée cosmographique fut immédiatement personnifiée par les Grecs; car Aristote ne dit pas qu'on imagina de soutenir le ciel au moyen d'une montagne, mais qu'on inventa un principe animé, un être de forme humaine, pour remplir cet office. Or, toute l'antiquité dépose en faveur de cette assertion.

En effet, partout, dans les anciens poètes, Atlas n'est qu'un personnage dont le nom provient évidemment du rôle qu'on lui attribuait. Nulle part l'idée de montagne n'y est jointe. Sans parler d'Homère, dont le passage sera examiné plus bas, tous les anciens poètes grecs, à partir d'Hésiode, nous représentent le ciel comme supporté par Atlas lui-même, qui, placé à l'extrémité de l'occident, vers les Hespérides, soutenait de ses bras et de ses puissantes épaules un si pesant fardeau.

Hésiode dit (1): « Placé aux extrémités de la terre, en avant des Hespérides à la voix harmonieuse, Atlas, contraint par une nécessité cruelle, debout, soutient le ciel de sa tête et de ses bras infatigables. » Άτλας δ'ούρανὸν εὐρὺν ἔχει (2) · ἐστηὼς, κεφαλή τε καὶ ἀχαμάτοισι χέρεσσι. Eschyle : « Atlas... qui , vers les lieux de l'Occident est debout, colonne du ciel et de la terre, soutenant de ses épaules un poids qu'il embrasse avec peine ». δς προς έσπέρους τόπους έστηκε, κίων οὐρανοῦ τε καὶ χθονὸς, ώμοις έρείδων ἄχθος οὐκ ἐυάγκαλὸν (3); et plus bas : « Atlas... dont le dos gémit sous le poids énorme du ciel (4). » Ces passages auxquels reviennent, pour le sens, ceux des autres poètes (5), nous montrent qu'on se figurait Atlas comme un personnage qui, debout, le dos voûté, les épaules recourbées, soutenait le poids du ciel, dont il embrassait le contour de ses bras élevés audessus de sa tête. C'est, en effet, sous cette forme qu'il fut représenté généralement par les peintres et les statuaires (6), le

⁽¹⁾ Theogen, 517, seq.

⁽²⁾ Hésiode (v. 745) répète la même idée, et dit ἔχετ' οὐρανὸν εὐρὺν au lieu de ἔχει, sans autre raison que le besoin de la mesure.

⁽³⁾ Prometh. 347, seq. Je suis la leçon et la ponctuation de Blomfield

⁽⁴⁾ V. 425, seq.

⁽⁵⁾ Euripid. Hippol. 747. Ion. init. Virgil. Æneid. IV, 481. Ovid. Met. II, 297. XI, 175, etc.

⁽⁶⁾ Vitruv. VI, 7, 6, Schneid.

plus souvent debout, quelquefois le genou ou même les deux genoux en terre, et fléchissant sous le poids. Le ciel, ayant forme de globe sur les monumens romains, devait, sur ceux de la belle époque grecque, avoir la forme d'un hémisphère, dont Atlas soutenait les deux extrémités; car dans le système primitif des Grecs, on se représentait le ciel comme une voûte hémisphérique qui reposait sur les bords du disque terrestre; et si j'avais à essayer la restitution de cet Atlas que Pausanias vit dans le trésor des Épidamniens à Delphes, c'est cette forme que je donnnerais au ciel que le Titan soutenait (1).

Il est remarquable que la tradition suivie par Homère diffère de celle qu'on trouve dans toute l'antiquité; son Atlas ne supporte pas le ciel, mais il tient ou soutient les hautes colonnes qui séparent la terre du ciel,

..... έχει δέ τε χίονας αὐτὸς

μάκρας, αι γαίαν τε και οὐρανὸν ἀμρίς ἔχουσιν (2).
L'expression ἀμρίς est obscure, mais l'explication de Buttmann (3) me semble la véritable. La différence consiste donc en
ce qu'Atlas, personnage divin, au lieu d'être lui-même la cotonne du ciel, a la fonction de veiller à ce que les colonnes du
ciel ne tombent pas. Il ne sert pas immédiatement d'agent physique, mais il veille sur cet agent, et il connaît en outre
toutes les profondeurs de la mer, dernière circonstance qui annonce une personnification encore plus directe d'Atlas. Malgré
cette différence, le principe de l'action attribuée à cet être fabuleux est au fond le même.

Il ne peut entrer dans mon plan de suivre tous les mythes locaux, relatifs à Atlas, qui sont nés, chez les Grecs, de l'usage poétique d'historiser les êtres mythologiques. Les mythes qui concernent ses parens, ses enfans, les liens qui l'unissaient à d'autres êtres fabuleux comme lui, n'ont rien à faire avec les notions que j'examine (4). Il doit me suffire de remarquer que de tels mythes naissaient parfois, dans chaque localité, de

⁽¹⁾ έχει μέν πόλον ἀνεχόμενον ὑπο Ατλαντος, Paus VI, 19, 8. Clavier traduit πόλος par globe à tort.

⁽²⁾ Hom. Odyss. á 51, 53.

⁽³⁾ Lexilogus, II, 219.

⁽⁴⁾ V. Voelcker, die Mythol. der Japet. Geschl. S. 49. ff. - Muller, Proleg. zu einer wissensch. Mythol. S. 191, ff.

simples jeux de mots ou de rapports fortuits dans les noms. Par exemple, il y avait, au territoire de Tanagre, un lieu appelé Polos (ciel); en combinant ce nom avec le passage d'Homère qui semble nous représenter Atlas comme occupé à la fois du ciel, de la terre et des profondeurs de la mer, les Tanagréens avaient imaginé d'appliquer la localité du mythe à leur Polos. « C'était-là, disaient-ils, qu'Atlas assis s'occupait de ce qui se passait sous terre et dans le ciel (1). » Ils en faisaient ainsi une sorte de philosophe spéculatif, occupe de ces mêmes objets qui, plus tard, servirent de chefs d'accusation contre Anaxagore et Socrate (2).

De ces diverses observations, il résulte que l'Atlas des anciens Grecs n'était, quant à la fonction principale qui lui était attribuée, que la personnification médiate ou immédiate d'une idée cosmographique.

Ce résultat n'est pas sans importance pour l'histoire de la géographie, en ce qu'elle rend à peu près inutiles les conjectures des modernes sur la situation réelle de la montagne Atlas, dont les anciens poètes grees ont parlé. On a pensé que cet Atlas pouvait être l'expression de la chaîne de ce nom qui, vue de profil, se présente comme un pic isolé (3); on a dit encore que c'était le Pic de Ténériffe, dont les Phéniciens avaient pu apporter la connaissance en Grèce dès le temps de Cadmus (4); ces ingénieuses idees sont contradictoires avec le trait caractéristique d'Atlas, dans les sources les plus anciennes, et avec ce fait positif que l'Atlas montagne n'a été connu des Grees que fort tard. Le personnage de ce nom est lié avec les Hespérides, le lac Tritonis, Calypso et les Gorgones (5); c'est-à-dire qu'il fait partie de ce groupe d'êtres fabuleux que les Grees avaient placés à l'extrémité de leur occident, qui, an temps même

⁽τ) Έστιν... ἐν Τανάγρα καὶ ὅρος Κηρύκιον, ἕνθα Ερμῆν τεχθῆναι λέγουσι Πόλος τε ὀνομαζόμενον χωρίου, ἐνταῦθα Ατλαγτα καθήμενον πολυπραγμονεῖν τά τε ὑπὸ γῆν φασὶ καὶ τὰ οὐράνια. Paus. IX, 20, 3. Je suis la leçon de Bekker.

⁽²⁾ Περιεργάζεται (Socrate) ζητών τά τε υπό γῆς και τα επουράγια. Plat. Apol. Socrat., § 3. Le parallélisme des expressions est complet, car περιεργάζεσθαι et πολυπραγμονείν sont mots synonymes.

⁽³⁾ Humboldt, Ansichten der Natur, I, S, 18, 2w. Ausg.

⁽⁴⁾ Ideler, dans Humboldt, ouvrage cité, S. 127-132.

⁽⁵⁾ Mannert, Th. X, zw. Abth. S. 164-178. - Voelcker, S. 67. 16.

d'Homère, ne dépassait pas la petite Syrte, et, plus au nord, la Sicile. C'est aussi dans cette région qu'ils placèrent d'abord l'Atlas géographique, quand ils eurent transformé le person-

nage en montagne.

L'origine de cette transformation peut, je crois, se déduire naturellement de cet autre passage d'Aristote (1): « De même que les colonnes servent à soutenir les masses pesantes, ainsi les poètes nous parlent de l'Atlas qui soutient le ciel, et l'empêche de tomber sur la terre, comme le disent quelques physiciens (ὅσπερ τῶν φυσιολόγων τινές φασι). » Or, nous savons que les premiers physiciens, en transportant dans leurs systèmes les mythes poétiques ou religieux, firent l'opération inverse de celle des poètes théogoniques; c'est-à-dire qu'ils métamorphosèrent les agens divins personnifiés en agens physiques. Nous ne pouvous guère douter que l'Atlas, personnage chez les poètes, ne soit devenu, dans les idées des physiciens, une montagné élevée, qui supportait le ciel comme le faisait l'être mythologique.

On conçoit que, par suite de cette transformation, il a suffi que quelques navigateurs aient trouvé, dans la partie de la Libye voisine des Syrtes, une montagne élevée, pour qu'ils lui aient appliqué le nom d'Atlas. Hérodote nous met lui-même sur la voie de cette opération. Il parle des Atlantes qui habitent à vingt journées des Garamantes, aux environs du mont Atlas; ce mont était si élevé qu'on n'en voyait jamais la cime; et les habitans du pays disaient qu'elle est la colonne du ciel(2). Assurément, personne ne croira que le nom tout grec d'Atlas, et son dérivé Atlantes, fussent ceux que les naturels donnaient à la montagne et à eux-mêmes; et il me semble évident qu'ici les Grecs ont lié ensemble l'idée de cette montagne, regardée par les gens du pays comme la colonne du ciel, avec celle de leur Atlas qui était censé soutenir le ciel sur ses épaules, dans l'occident du monde connu d'Homère. De là, le nom d'Atlas et d'Atlantes transporté à cette montagne et au peuple qui habitait auprès.

C'est alors que dut être imaginée la seconde forme d'Atlas,

(1) Metaph. V. 23, p. 889 B.

⁽²⁾ Τοῦτο τὸν κίονα τοῦ οὐρανοῦ; λέγουσι οἱ ἐπιχώριοι εἶναι. Herod.; IV. 984, 4.

celle d'un personnage changé en montagne, mais conservant sous cette nouvelle forme les traces de sa première nature. Tel nous le dépeignent Virgile et Ovide (1), dans des vers qui ont sans doute suggéré à Jean de Bologne l'idée de sa statue colossale de l'Apennin.

Il est difficile de savoir maintenant à quel pic de l'Atlas correspond la montagne dont Hérodote a entendu parler. Les géographes n'ont pu faire à cet égard que des conjectures. Le mont Jurjura, qui est dans la partie la plus élevée de la chaîne (2), où les neiges sont perpétuelles, pourrait bien être celui que les naturels du pays appelaient la colonne du ciel.

Quelle qu'elle puisse être, les Grecs durent en prendre connaissance postérieurement au voyage de Colaeus de Samos à Tartessus en 639 avant notre ère. Ce fut ce voyage, comme le fait entendre Hérodote (3), qui ouvrit aux Grecs la route du commerce dans l'occident de la Méditerranée. Les fréquentes communications des Samiens d'abord, et des Phocéens ensuite, avec les peuples de l'Hispanie et de la côte septentrionale d'Afrique à l'ouest des Syrtes, firent connaître toute cette région jusqu'alors presque ignorée, et évanouir les prodiges dont les anciens poètes l'avaient environnée. C'est alors que les Grecs durent entendre parler de l'opinion locale qui leur donna l'idée d'appliquer à cette région l'Atlas montagne des premiers physiciens. Ce nom s'étendit ensuite de proche en proche à toute la chaîne jusqu'au detroit des Colonnes, et même au-delà, dit Hérodote (4), c'est-à-dire, je pense, jusqu'au cap Soloë ou Spartel; car il est à remarquer que, ni le périple d'Hannon, ni celui qu'on attribue à Scylax, ne font mention d'un Atlas le long de la côte occidentale d'Afrique. C'est dans le périple de Polybe qu'on en aperçoit la première trace. L'Atlas, prolongé au-delà des Colonnes, donna son nom à l'Océan atlantique, dénomination qui se trouve déjà dans cet historien (5), et dans les Argonautiques du faux Orphée (6). Mais,

- (1) Virg. Eneid. IV, 247 sq. Ovid. Met. IV, 656 square. (3)
- (2) Shaw, Travels and Observ., p. 50. K. Ritter, Africa, S. 889 ff.
- (3) IV, 152.
- (4) IV, 185.
- (5) I, 202.
- (6) V. 1174, Herm. (2 bis), p. 114.

selon toute apparence, elle est plus ancienne même qu'Hérodote; car il est parlé dans le Critias de Platon, de l'Océan atlantique, qui avait reçu son nom d'Atlas, roi de l'Atlantide. Or la fable de l'Atlantide, que Platon raconte et amplifie sans doute dans le Timée et le Critias, a été tirée d'un poème mythico-politique que Solon composa sur la sin de sa vie (1), pour réveiller le courage et le patriotisme des Athéniens. Il donna les prêtres de Saïs pour auteurs du récit principal, comme un moyen d'en augmenter le crédit. Solon mourut en 559 avant notre ère; son poème a dû être composé entre 570 et 560, environ soixante-dix ans après le voyage de Colaeus de Samos, et plus de 200 avant la rédaction du Critias.

On vient de voir que Solon avait déjà fait d'Atlas un roi de l'Atlantide. Plustard, on en fit un monarque africain, père ou frère d'Hespérus, dont l'empire s'étendait sur toute la côte septentrionale de l'Afrique, c'est-à-dire précisément dans la région que parcourt la chaîne de ce nom. Ce roi sut, en même temps, regardé comme l'inventeur de l'astronomie, qu'il enseigna à Hercule et à tout le genre humain. C'est par là qu'on expliqua et l'antique tradition qui en faisait le soutien du ciel, et celle du secours qu'Hercule lui avait prêté. Plus tard encore, il devint un astrologue, prédisant l'avenir par la méthode généthliaque (1 bis). Mais ces explications qu'on ne trouve que dans des auteurs d'une époque récente, tels que Diodore de Sicile (2), Hérodote (3), Héraclite (4), Cicéron (5), Vitruve (6), Pline (7), Diogène de Lacrte (8), Servius (9), Isidore (10), Saint-Augustin (11), diffèrent en tous points des traditions connues des anciens Grecs, et suivies par leurs poètes

⁽¹⁾ Plut in Solone, § 31. (1 bis) Eustath ad Odysse, p. 1390, 1 15

⁽a) Diod; Sie, III, 59; IV, 27; while sub alchena

⁽³⁾ Herodor, ap. Clem. Alex. T. I, p. 360.

⁽⁴⁾ Incred. 3. O xind all committee

⁽⁵⁾ Tuscul. V, 3.

⁽⁶⁾ Archit, VI, 7, 76. Schn. 100 - 100 100

⁽⁸⁾ Prowm. § 1.

⁽⁹⁾ Ad Æn., I, 745.

⁽¹⁰⁾ Origin. XIV, 8.

⁽¹¹⁾ Civ. Dei. XVIII, 8.

et leurs artistes. Tout annonce l'époque tardive où ces fictions furent inventées. Le rôle qu'Atlas joue dans l'éloquente, mais fantastique histoire de l'astronomie ancienne, par Bailly, et dans l'ouvrage, souvent non moins chimérique, de Dupuis, est contredit par le témoignage de l'antiquité véritable, c'està-dire dégagée des additions et des surcharges successives qui l'ont tant défigurée.

Telle est, je pense, la filiation chronologique de ces diverses formes d'un même mythe; faute d'avoir été classées dans leur ordre, elles ont embarrassé l'histoire de la géographie de plus d'une notion erronée.

Il s'ensuit qu'il faut renoncer à trouver, dans les monumens qui nous restent, la trace de l'Atlas géographique avant l'époque du voyage de Colaeus de Samos. L'Atlas des unciens poètes grecs n'a été qu'un Titan, comme Prométhée, Épiméthée et les autres êtres de la race japétique, dont les Grecs avaient placé le séjour aux extrémités de leur monde connu

Quand l'Atlas fut devenu une montagne, qui, situee dans l'Occident, soutenait la voûte céleste, on chercha, du côté de l'Orient, un autre support pour cette-voute. On choisit le Caucase, séjour de Prométhée, frère d'Atlas, et dont le plus haut sommet, qui surpasse le Mont-Blanc de 900 mètres, offrait toutes les conditions voulues pour une colonne du ciel. Cette idée ne se trouve pas ailleurs que dans Apollonius de Rhodes (1); car l'épithète ἀστρογείτων, qu'Eschyle donne au Caucase (2), peut n'être qu'une expression poétique de son élévation. Mais elle a dû être mise en œuvre avant Apollonius de Rhodes, aussitôt que les Grecs eurent acquis une connaissance un peu exacte du Caucase; ce qui n'ent lieu que long-temps après Homère et Hésiode (3). Je crois que les hautes montagnes qui, selon Ibyeus, contemporain de Stesichore, supportaient le ciel (4), n'étaient autre chose que les montagnes de la terre; et quand Pindare appelle l'Etna colonne céleste, κίων οὐρανία (5),

⁽¹⁾ Argon. III, 161-163.

⁽²⁾ Prometh. Vince 727 Schutz. - 746 Blomf. - Cf. Stanley, ad h. v.

⁽³⁾ Voss, alte Welthunde, S. XVII, col. 2.

⁽⁴⁾ Ap. Schol. Apoll. Rh. HI, 106. 10 2010 Miles

⁽⁵⁾ Pind. I, Pyth. 36, cf. Boeckh ad h. I, t. III, p. 229.

cette expression, avant d'être prise par les Grecs dans un sens figuré, en avait un propre et positif.

§ II. Atlas soutien de la terre.

L'idée primitive, reçue chez tous les peuples, que la terre forme une surface plane d'une certaine épaisseur, qui supporte le poids de la voûte pesante du ciel, laissait à résoudre une grande difficulté. Comment se soutenait donc cette terre qui supportait tout? La crainte qu'elle tombât, sans qu'on sût bien au juste où elle pouvait aller, fit imaginer des explications qui reculaient la difficulté au lieu de la résoudre, mais qui suffisaient pour calmer un peu la crainte dont on voulait s'affranchir. Ainsi, dans la cosmographie indienne, la terre est supportée par quatre éléphans, posés sur une tortue, laquelle est soutenue par le grand serpent, qui embrasse tous les mondes. Ce serpent n'est supporté par rien; mais sans doute les cosmographes indiens se tiraient d'affaire en disant qu'il se soutient en vertu de quelque faculté divine. Il eût été plus simple d'attribuer cette faculté à la terre elle-même; on n'aurait alors eu besoin ni d'éléphant, ni de tortue, ni de serpent; mais c'est précisément parce que cela est simple qu'on n'en eut pas l'idée, à ces époques primitives où l'extravagant et l'absurde ont seuls de la prise sur les esprits. Cette solution, aussi commode que simple, s'est présentée à ceux des Pères de l'Église qui niaient la sphéricité de la terre et voulaient que le ciel fût une voûte solide; ils ont résolu la difficulté en disant que la terre se soutient dans l'espace, parce que Dieu le veut ainsi; raison qui dispense d'en chercher une autres : representation s

Une explication de ce genre se présenta de bonne heure à l'esprit des Grecs, dont l'imagination, mieux réglée que celle des orientaux, conservait toujours un fond de bon sens au milieu de ses écarts mêmes. Les Grecs restèrent fidèles à leur habitude d'expliquer les phénomènes naturels par l'assistance immédiate d'un principe divin; ils préposèrent tantôt un dieu, tantôt un Titan, à la fonction pénible d'empècher la terre de tomber

Je crois que la divinité investie de cette charge sut d'abord Posidon ou Neptune; c'est ce qui me paraît résulter du sens de quelques-unes des épithètes qui étaient jointes à son nom. Cel-

les de ἐνοσίχθων, ἐνοσίχαιος, κινησίχθῶν, σεισίχθων (1), se trouvent dans tous les poètes depuis Homère; elles reviennent à celle de τινάκτωρ γαίας dans Sophocle (2), de κινητήρ γᾶς dans Pindare (3); et le Tasse, dans le prologue de l'Aminte, les a très-bien rendues par les mots scotitor della Terra (4). Elles se rapportent au pouvoir dont était doué Neptune d'ébranler la terre dans ses fondemens. Il était ainsi l'unique auteur des tremblemens de terre, qu'il calmait à son gré, en remettant la terre dans son équilibre, ce qui lui méritait alors les épithètes d'ἀσφάλιος ou ἀσφαλίων, celui qui affermit, qui consolide (5), qu'il reçut dans tous les temples élevés à l'occasion de tremblemens de terre.

D'où vient que le Dieu de la mer fut investi d'une telle puissance? C'est ce que nous apprend une autre de ses épithètes, celle de γαιήσχος ου γαιούχος, qui n'est ni moins ancienne, ni moins connue des poètes. On lui suppose généralement le sens de qui entoure la terre, ou telluricinx, pour employer le mot latin inventé par M. Hermann (6); mais, d'après la composition de cette épithète, ò τὴν γῆν ἔχων, elle peut signifier celui qui tient, retient ou soutient la terre, aussi bien que celui qui possède la terre (7). Les anciens grammairiens (8) l'expliquent par δ την γην συνέχων, qui soutient ou contient la terre (9). Il faut remarquer, en effet, que, dans l'expression de l'idée de soutenir, soit la terre, soit le ciel, le simple exervétait presque exclusivement employé au lieu du composé avéxeu, συνέχειν ου φέρειν. Nous en avons la preuve dans les divers passages où il est question d'Atlas. Ainsi, Hésiode, Eschyle et Euripide, dans les passages cités plus haut; l'inscription du coffre de Cypsélus, Ατλάς Οὐρανὸν έχει (10); Aristote, Ποιηταί

- (1) Creuzer, Meletem. Crit. I, 32.
- (2) Trachin. 503.
- (3) IV, Isthm. 32.
- (4) V. la note de Ménage.
- (5) Creuzer, ubi suprà.
- (6) Opusc. II, p. 186.
- (7) Comme γαιάοχος Αρτεμις (Sophoel. OEd. Tyr. v. 160.)
- (8) Apollon., I. I., et Hesych., v. Γαιήοχ. Quant à la seconde interprétation, η ἐπ' αὐτην ὀχούμενος, elle est ridicule.
- (9) Comme Platon dit d'Atlas : ἄπαντα συνέχων (Phæd. §. 47. p. 418.
 Fisch. §. 50, p. 69, Wytt.)
 - (10) Paus. V, 18, 4.

τὸν Ατλαντα ποιούσι τὸν οὐρανὸν ἔχο τα (1); Apollodore, Ατλας έχει τοῖς ὅμοις τὸν οὐρανόν (2); et ailleurs, τὸν πόλον ἔχει (3); enfin, dans un passage de Phérécyde, conservé par le scholiaste d'Apollonius de Rhodes (4), l'un des manuscrits donne ςὖρανὸν ἔχειν, l'autre βαστάζειν, qui en est la glose. Tout concourt à montrer que γαινίσχος peut très-bien signifier celui qui soutient la terre, comme Atlas soutenait le ciel. Ainsi, Neptune était ἀσφάλιος, parce qu'il était γαιήοχος. Plutarque appuie la relation des idées exprimées par ces deux épithètes (5). Neptune était considéré comme la divinité chargée de cette fonction pénible, et, à ce titre, comme pouvant à son gré bouleverser la terre ou la remettre en état de repos. Au reste, il ne faudrait pas objecter que Neptune étant la divinité de la mer, ne pouvait, en même temps, être placé sous la terre pour la soutenir. Il la soutenait en vertu de la puissance divine dont il était revêtu. Il n'avait besoin, pour cela, que de sa volonté. En même temps, l'idée qu'un Dieu veillait au maintien de la terre suffisait pour en rassurer les habitans craintifs.

Je crois que tel a été le sens primitif attaché à ces diverses épithètes de Neptune. Je dis primitif, parce que, dans la suite, on a pu en perdre l'origine et y attacher des idées purement mythiques. Cette conjecture acquiert plus de vraisemblance encore quand on connaît la liaison établie par les premiers physiciens grecs entre le principe qui maintenait la terre en équilibre et la cause des tremblemens de terre.

On sait, en effet, d'après le témoignage formel d'Aristote, dans le traité du ciel, et dans les métaphysiques, que Thalès se représentait la terre comme une île de forme ovoide, nageant sur le fluide aqueux, ainsi qu'un immense vaisseau; et qu'il regardait les tremblemens de terre comme le résultat des agitations du fluide (6), sur lequel la terre était poussée tantôt d'un côté, tantôt d'un autre. Les ébranlemens cessaient quand l'eau

⁽¹⁾ Metaphys. V, 23, p. 889 B.

^{(2) 1, 2, 3,}

^{(3) 11, 5, 11, 14.}

⁽⁴⁾ Ad IV, 1396. — Cf. Sturz. Pherecyd. Fragm., p. 133, ed. sec.

⁽⁵⁾ In Theseo. § 35 fin. Το μόνιμον και δυσκίνητον οίκειον έχει της του θεού δυνάμεως, δν Ασφάλιον και Γαιήοχον προσονομάζομεν.

⁽⁶⁾ De Calo, II, 13, p. 467, B. G. - Metaphys. I, 3, p. 842, D. E.

n'était plus agitée. Aristote ne manque pas de remarquer que Thalès (1) avait été conduit à cette opinion par sa théorie générale sur l'eau, considérée comme principe; théorie dont l'origine est déjà dans Homère. Il est difficile de ne pas voir que Thalès, en ce point comme en beaucoup d'autres, n'a fait que donner une forme scientifique aux idées mythologiques qui avaient cours de son temps; et que l'Océan, qui excite ou calme par son mouvement ou son repos les tremblemens de terre, en agitant ou en laissant reposer la terre qui flotte sur sa surface, est exactement le Neptune ἐνοσίχθων qui ébranle, ἀσφάλιος qui raffermit, γαιήσχος qui soutient le disque terrestre.

Cependant l'attribution principale de Neptune, comme divinité de la mer, finit par sembler à quelques-uns contradictoire avec la fonction de soutenir le disque terrestre dans l'espace. Ils cherchèrent un autre principe. Atlas fut alors enlevé de la place qu'il occupait entre le ciel et la terre; et on le plaça dessous. Quoique cette opinion populaire sur l'équilibre du disque terrestre ait, à ce qu'il me semble, échappe à la critique des modernes, il n'en existe pas moins dans l'antiquité des traces évidentes.

On peut croire que l'ambiguité des paroles d'Homère, dans le passage déjà cité, contribua à répandre cette opinion nouvelle. En effet, entre les explications auxquelles ces vers se prêtent, Eustathe en cite une (2), d'où il résulterait que ces colonnes, tenues par Atlas, supportaient à-la-fois le ciel et la terre, qu'elles conservaient en équilibre au centre du monde. Dans cette hypothèse, Atlas, au lieu d'être place sur la terre, aurait été dessous, et aurait rempli l'office des quatre éléphans de la cosmographie indienne. On pourrait hésiter à admettre la réalité d'une modification aussi importante dans les fonctions attribuées à Atlas, si plusieurs faits ne la mettaient hors de doute. Ainsi, quand Socrate, dans le Phédon, passe en revue les diverses opinions d'Empédocle et d'Anaxagore, sur la cause qui maintient la terre en équilibre, il ajoute : « Mais quelle puissance a disposé toutes ces choses pour le mieux dans l'état où elles sont maintenant? C'est ce qu'ils ne recherchent pas; ils ne veulent point reconnaître là certaine force divine, et ils pen-

⁽¹⁾ Cf. Pseudo-Plut. De Plac. philosoph. III, 15.

⁽²⁾ Ad h. l. p. 1390, l. 63.

sent avoir trouvé un Atlas plus fort que le fameux personnage de ce nom, plus immortel, plus capable, en un mot, de soutenir l'Univers (1). » Ce passage ne peut évidemment s'entendre que dans le cas où Platon avait en vue l'opinion qu'Atlas, soutenant la terre dans l'espace, jouait le rôle du tourbillon, dans le système d'Anaxagore, ou de l'air, dans celui d'Empédocle.

La même observation s'applique à ce passage de Plutarque. Dans l'opuscule de facie quæ apparet in orbe lunæ (2), il fait dire à l'un de ses interlocuteurs : « [Sans doute vous n'avez pas peur que la terre ne tombe]; Eschyle vous aura peut-être rassuré, en disant qu'Atlas, etc. » Le passage d'Eschyle, auquel Plutarque renvoie, et qui a été cité plus haut, a tout un autre sens que ne le croit Plutarque; mais on voit clairement que le sens qu'il lui donne est fondé sur la forme du mythe qui faisait d'Atlas le soutien de la terre. Je remarquerai, chemin faisant, que, dans le même passage, Plutarque n'a pas mieux entendu les vers de Pindare qu'il cite: « Si la lune, ajoute-til, n'a audessous d'elle qu'un air léger incapable de soutenir une masse solide, du moins la terre, au dire de Pindare, est soutenue par des colonnes d'acier qui l'environnent de toutes parts. » Pindare ne dit rien de pareil dans le passage cité; il y est question, non pas de la terre en général, mais simplement de l'île de Délos, laquelle, après avoir été long-temps errante, fut, dit le poète, rendue fixe, lors du séjour de Latone, au moyen de quatre colonnes d'acier qui s'élevaient des racines de la terre (3).

Cette modification de l'attribut d'Atlas paraît avoir été admise d'assez bonne heure par quelque poète, puisque nous la voyons entrer, à une époque déjà ancienne, dans le domaine des arts; et l'on sait que les arts s'emparaient de préférence des sujets consacrés par la religion locale, ou que la poésie avait popularisés.

Car c'est ainsi, je pense, qu'on doit se représenter la figure d'Atlas que Panænus avait peinte sur un des côtés du mur d'appui qui entourait le trône d'Olympie, et empêchait d'en ap-

^{(1) \$ 47,} p. 417, Fisch. — \$ 50, p. 69, Wyttenb.... Αλλά ήγοῦνται τούτου αν ποτε Ατλαντα ἰσχυρότερον, καὶ άθανατώτερον, καὶ μάλλον απαντα ξυνέχοντα έξευρεῖν.

⁽²⁾ P. 923, 18. — T. IX, p. 652, l. 1, Reiske.

⁽³⁾ Fragm. 58, ed. Boeckh.

procher. Parmi ces peintures, on voit Atlas soutenant ciel et terre (οὐρανὸν καὶ γῆν ἀνέχων); auprès de lui est Hercule qui manifeste l'intention de se charger, à son tour, du fardeau (r). » Il serait impossible d'imaginer qu'Atlas était ici représenté portant, dans chaque main, une statue de la terre ou du ciel, parce que, si telle cût été l'idée de Pausanias, il se fût exprimé tout autrement. Le ciel et la terre ne peuvent avoir été figurés, et M. Quatremère de Quincy l'a bien vu, que sous une forme cosmographique, et placés autre part que sur ses épaules et au-dessus de la tête d'Atlas, conformément aux textes et aux monumens connus. Si l'on pouvait concevoir le moindre doute à cet égard, il serait levé par ce que Pausanias rapporte d'une autre peinture bien plus ancienne, qui se trouvait parmi celles du coffre de Cypsélus (2). « Atlas soutient sur ses épaules ciel et terre, selon la tradition (Ατλας δε έπὶ μέν τῶν ώμων κατά τὰ λεγόμενα οὐρανὸν τε ἀνέχει καὶ γῆν) ; il porte aussi les pommes des Hespérides : quel est l'homme qui est armé d'une épée et s'avance contre Atlas, rien d'écrit en particulier au-dessus de lui ne l'apprend; mais il est évident pour tous que c'est Hercule, etc. »

Maintenant, comment nous figurons-nous Atlas portant tout à la fois, sur ses épaules, le ciel et la terre? Cela ne sera pas difficile d'après ce qui précède. M. Quatremère de Quincy a représenté, sous forme de globe, ce qu'Atlas soutenait dans les deux antiques peintures (3). Mais, outre que le globe ne reproduit point tout à la fois le ciel et la terre dont parle Pausanias, ce ne fut guère qu'à partir de l'époque alexandrine que le globe fut employé pour représenter, soit le ciel, soit la terre; l'idée de la sphéricité de la terre était à peu près aussi loin des anciens artistes grecs que celle du zodiaque, dont on ne peut citer aucune représentation totale ou partielle, dans quelqu'ouvrage de l'art grec, avant le troisième siècle qui a precédé notre ère. Pour ces artistes, comme pour les poètes, la terre n'était qu'un disque, dont l'Océan occupait les bords; le ciel était une voûte surbaissée qui venait s'appuyer sur les extrémités du disque. Voilà quel était le monde d'Homère, d'Hésiode, de tous les poètes et de tous les artistes antérieurement

⁽i) Paus. V, 11, 5.

⁽²⁾ Paus. V, 18, 4.

⁽³⁾ Jup. Olymp Pl. IV, p. 132; XV, p. 302.

à l'époque alexandrine; image qu'on reproduisit encore longtemps après, par une suite de l'influence qu'exercèrent toujours sur l'esprit grec les idées que la poésie antique avait popularisées. C'est conformément à ce système que devaient être figures le ciel et la terre dans les bas-reliefs cités par Pausanias. Atlas y avait les bras élevés, enveloppant un disque, qu'il supportait sur ses épaules, selon l'expression d'Eschyle, et ce disque était surmonté de la voûte surbaisée du ciel, ayant même diamètre.

Telle était l'opinion que je m'étais faite sur cette représentation, indépendamment de tout monument de l'art; car je n'en connaissais pas qui exprimat la pensée de Pausanias. M. le baron de Stackelberg, auquel je communiquai ce mémoire pendant son séjour à Paris, en 1829, me montra un dessin qu'il avait fait d'un monument possédé par M. Dodwel, et qui lui parut, ainsi qu'à moi, une confirmation de ce que j'avais pensé.

Ce monument est une base triangulaire de marbre trouvée à Athènes. Selon toute apparence, elle a appartenu à un candéla-bre (V. la pl. n° 1): la partie supérieure est détruite. L'une des trois faces porte un casque (n° 2); l'autre une chouette perchée sur un vase renversé (n° 3), comme aux médailles d'Athènes. Ce sont deux symboles relatifs à Minerve.

La troisième face (n° 4), qui est l'importante, porte une figure humaine dont le corps, à partir de la naissance ou du milieu des cuisses, se termine en queues de serpens (1). Ses bras élevés au-dessus de sa tête embrassent un disque surmonté d'une sorte de voûte surbaissée.

Que cette figure représente Allas soutenant le monde; c'est ce qui est évident au premier coup-d'œil. Les jambes terminées en queues de serpens sont un caractère distinctif des Titans, comme fils de la terre (2). Or, Atlas est appelé Titan par Eschyle (3); et Hygin nous a conservé une tradition qui le faisait

⁽¹⁾ Οὐρας ἐφέων comme dit Pausanias, en parlant de Borée (V, 19, 1).

⁽²⁾ V. deux pierres gravées dans Winckelmann (Mon. ined. Pl. 4 et 10, et Explic. p. 10, 11). L'oracle de Telmissus (Herodot. I, 78) appelle les serpens, fils de la Terre.

⁽³⁾ Prometh. 425. - Cf. Eustath. ad Odyss. p. 1390. 1. 22.

fils de la terre (1). La forme de l'objet qu'il supporte est des plus remarquables : ce n'est ni le simple disque de la terre, ni le simple hémisphère surbaissé du ciel, comme sur l'Atlas du trésor des Épidamniens; ce sont les deux objets à la fois; c'est àdire le disque terrestre, sur les extrémités duquel repose la voûte du ciel. Nous avons donc ici un Atlas (2) soutenant à la fois le ciel et la terre, conformément aux anciennes idées exprimées par Panænus et le peintre du coffre de Cypsélus, figurés précisément comme j'avais pensé qu'ils devaient l'être, d'après la seule discussion des textes.

Quand on voit que le sujet d'Atlas avait été figuré sur deux monumens, dont l'un est du 8e siècle et l'autre du 5e avant J. C., on ne saurait être trop étonné de ce que le candélabre de M. Dodwell soit le seul monument antique connu qui le représente, conformément à la tradition suivie par les anciens artistes. Il est bien singulier qu'on ne le retrouve sur aucun des nombreux vases grecs à sujets mythologiques. Il n'en existe qu'un à ma connaissance, qui y ait quelque rapport', dont le style toutefois n'annonce pas une ancienne époque; on y voit Hercule, et non pas Atlas, succombant sous le poids du ciel qui est figuré comme un segment de cercle, où sont un croissant et deux étoiles (3). Les représentations jusqu'ici connues d'Atlas, soit statues, soit bas-reliefs, soit médailles, sont toutes de l'époque romaine, et se rapportent uniquement à la première forme du mythe, celle d'après laquelle Atlas soutenait le ciel, qu'on y voit représenté sous la forme d'un globe ou d'un disque, sur lequel sont tracés les douze signes du zodiaque, comme une image symbolique du ciel (4).

(1) Præfat. p. 5.

(3) Passeri, nº 249, t. III, p. 35.

⁽²⁾ J'ai vn depuis que M. O. Gherard a publié cette figure (Pl. II de sa Venere Proserpina.) A la p. 38, il y reconnaît un Atlas; néanmoins il assimile l'objet qui le surmonte au Polos ou Nimbe, qu'on voit à la Diane d'Éphèse et à d'autres divinités. Mais que fait-il des bras au-dessus de la tête? Son explication n'est point heureuse. Au reste, avant de savoir à quoi tient l'hémisphère qui surmonte le disque, peut-être n'était-il pas facile d'en trouver une meilleure. J'ai l'espoir que ce profond antiquaire changera d'avis à présent.

⁽⁴⁾ Dans Guattani, Mon. ant. ined. ann. 1786, p. 52. - Winckelm. Werke II, Band. S. 526.

Cette excessive rareté des représentations grecques d'un mythe aussi ancien que celui d'Atlas, est un fait assez remarquable. Il est probable néanmoins que des recherches ultérieures
en feront découvrir quelqu'autre exemple, et que le bas-relief
de M. Dodwell ne sera pas toujours, comme il est à présent,
un exemple unique. D'avance on peut prédire que si, sur les
monumens qu'on découvrira, le ciel est figuré comme un globe,
ou sous forme de zodiaque, ils appartiendront à l'époque alexandrine ou romaine; et que, sur les monumens qui
appartiendraient à la belle époque de l'art grec, le ciel sera figuré par un disque, ou bien selon le système de représentation
que Pausanias a décrit, et que le candélabre de M. Dodwell
reproduit évidemment.

IMPRIMERIE DE FIRMIN DIDOT FRÈRES, RUE JACOB, Nº 24.



Bulletin Univ., VII e Son, Tom. XVII pag. 239.

Fig. 1.



Fig. 2.





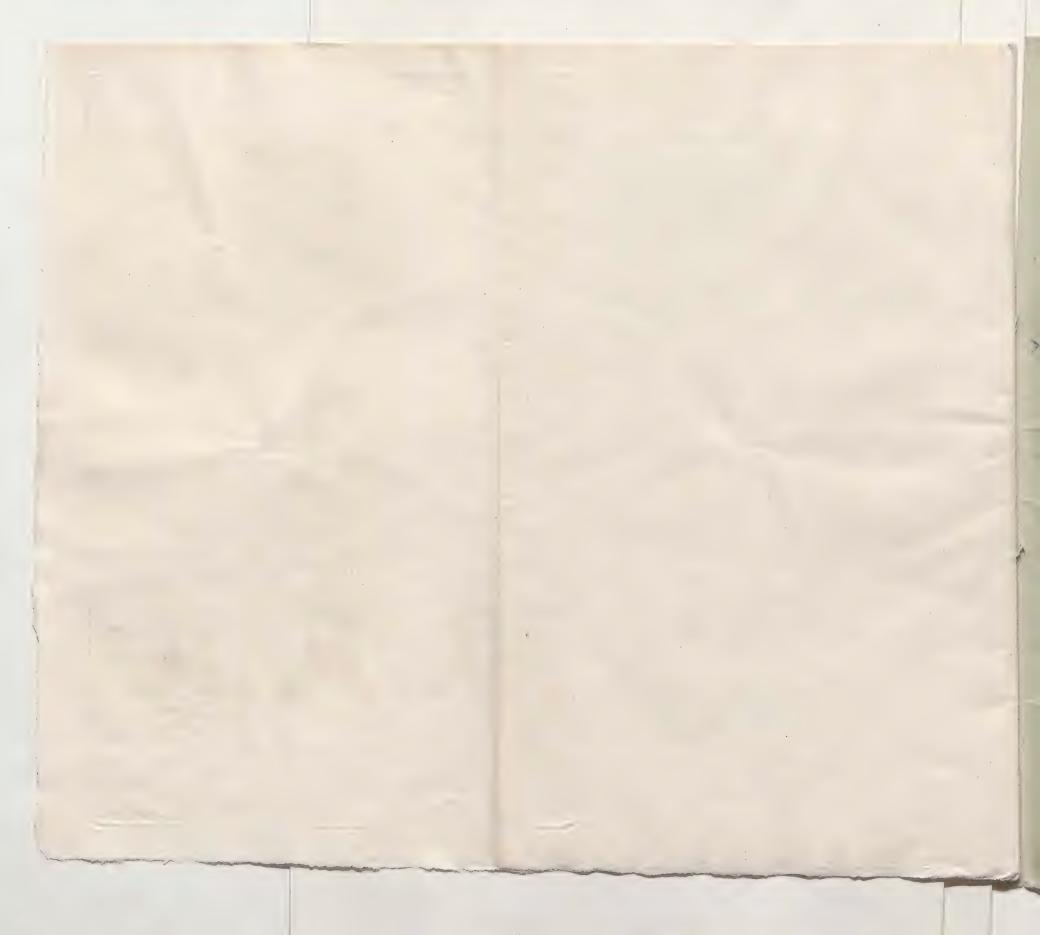






De Stuckelberg del.

Dunau co







god of madernand, nous assens Some of IS. . ..

Eine ins Theline (no gints danne majorare), no Brabo, dur inter Angust int culture Tibrishe latter, bassiums into antifuspilist von inne Romiglan milliare sprift, it die and Lam. Randa p. 225 anguapatana, Ab. VII, cap. 6, 3 4, von dar via Egnatia, walfa sin Roman Bary von Ensar givans durch sab nordlish Grimfonland von Apolonia (nignatish von Apolandi, im) bis an inn Gabris gazogan fastan, we sin forman viature ansimogan und, win no spin fastan, via sin spanne and assume with som Draftanbais northing was. Past if yogan in Grana neaf assum ind Roman sin

Bother som Arth Jas.

MACÉDOINE

Therselonish

Charlonia

Peloponnes

Obrabe sags: En partant d'Apollonia pour se rendre en Macédoine on trouve la voie Egnatierne qui va droit à l'Est; elle est mesurée (nignatifié, abgréssiblem; Enpar saisse par des bornes jusqu'à l'hèbre et la ville de Cypselus; on y compte 535 milles. En évaluant le mille à mit stades, comme on le

the second second

fuit ordinairement, nous aurons donc 4,280 De ces demiers &c. Έκ δε της Απολλωνίας είς Μακεδονίαν η Έρνατία έξιν όδος προς &c. &c

Dy fosa dorf niest and, vak sins im Engla p. 226 Indoon
Voundam. Das lakeinistes dans Ograes dans Gonorstean angesonande word millerium,
in pesses ind stangestalded, vind allastings flow door Polybins gabrainst, das vin din
Brownes und Dombinger, als sin Nagolnon angestorium, noon biones gasproessen faben
migen. Abar and son Distingue an, als indees dan Cygantinam, son has pesses
im Ostronissen Aniste jade andown wagmand andowngs (a che adopte) ind
it garist dann and indees southendingal ind Ogrin zu dan Orabara gabounan.

If lager bei vert if som den Arickbogan gerfafen fabe. Mit mainen ibenstriebenan mage zo ze a fabe inf allarlei and den folgenden zie benarten gewagt, die fgidefond (inf bin not nieft gang fratig) mangen abend in dat hotel De Eaderes geofficks wasden follen.

mid Harafring and Sampler Pail

Tomatin Morgand, 19.

noig das Ofriga. E. G. Jaja.

Commany by Colon 2.
Tortugas Her. Ing, 2.
Les Autro Illas
De Lagortas Jamaica = Mamaye Nav. I129 et Comme cent de 16 m Lich Cabo de la Salea Col: aij. Celo Salesta le plus Ed le Trinte Var. I 247 Ita Id French C. my. It de leacor le plus D. 2 le Trente Calo 2 De Pina Manca a con NO 2 Triand sens Terra de Gracia CX Cala Poto C It I Aguja C an SE De A Cetra jes. Let 10°27 No I- Saia C. in 1- Surapiche H * Dute de agence = Doca de la Vierre Cay Canal de Voldado I 258. 1/2) L Evanglis to Meta Id Somero Co Fay Le Sola " Zing 1 297 * ** Pohon 1521 Co. winer From Las Suandas (Datolomi rojida - Las de Marueny bo year Hart. Exert Of National Consider on of the Manca M. I 298)

Set of Lander Cay Wend of De Venguela

- de la Dellana Cay Wend a De Franca (M. I 294)
- de la Dellana Cay Manada De Franca (M. I 294) gut in pair gaze May obanese of terre terme ine le 1 Aout 1498 (MI 29/) Chef, d' tarte The nata = Espande 2. Valfermojo vegara = Exp. 2. Cora. Ju tum nun I 308 by a cet to Soria (12 I 253/ juin) ' haya Etwo de la lane * (De inful, my Oceanaloa - It Hester Northeling Antigor Orala (on bao, 2"h) Ther of Confesion Nio Dalaida Dalaybay

Cato Doto fily Onalachi I - Matin Amonhana, Ayay, Hay hay - & Goin Lingth Nov I 134 well Matile Malionana_ Argulla - Dominicyus Quai tou combouli souther in which will be to come Ouchomori Narlo ad a - Marizulante Atadi -It with Ciamai gana _ Knut Core 4. Nov I 250 Guacana, Calor cuera, Caraqueira - Saloge All hist III n 162. Cales Terra / wel-Salarcono -Junta de Lot Otoche
Junta de Lot Otoche

Junta de Tate yn Cul
Juca - Fil Junta June

Juca tal Junta June Dalle Time / cale Harrebone _ Maister, Doringen Oubou e-1/2 Von moin, Mr. Juan -crib Fris Cairi - Tostiries Trinite Haiti Dung guya * * DA Baccan Fred Lit III : hol Colon Rel hist. II 1 401 Juana Francia + The Huncier Col - Francier Col Agustin Cabo J. 7 Conformion - CV. Agustin (Vas III 7547.19 7 5th Maria Me de Vantiago -Du San Jum, Jose Darien, po Daley 6a -De Diger Conque! · lis v Lorony Marwina ____ Caramairi Commini = Catlyin Oil = \$ 128 ct 122 the I, 45 min 2 15 towner

Iffa he Vestiago Janaique

Ianaica (Col. lettera mist Catalo

rangina) work mist Catalo

Island John Stratto Ji Di

Justa le Vengia) 150 % fort

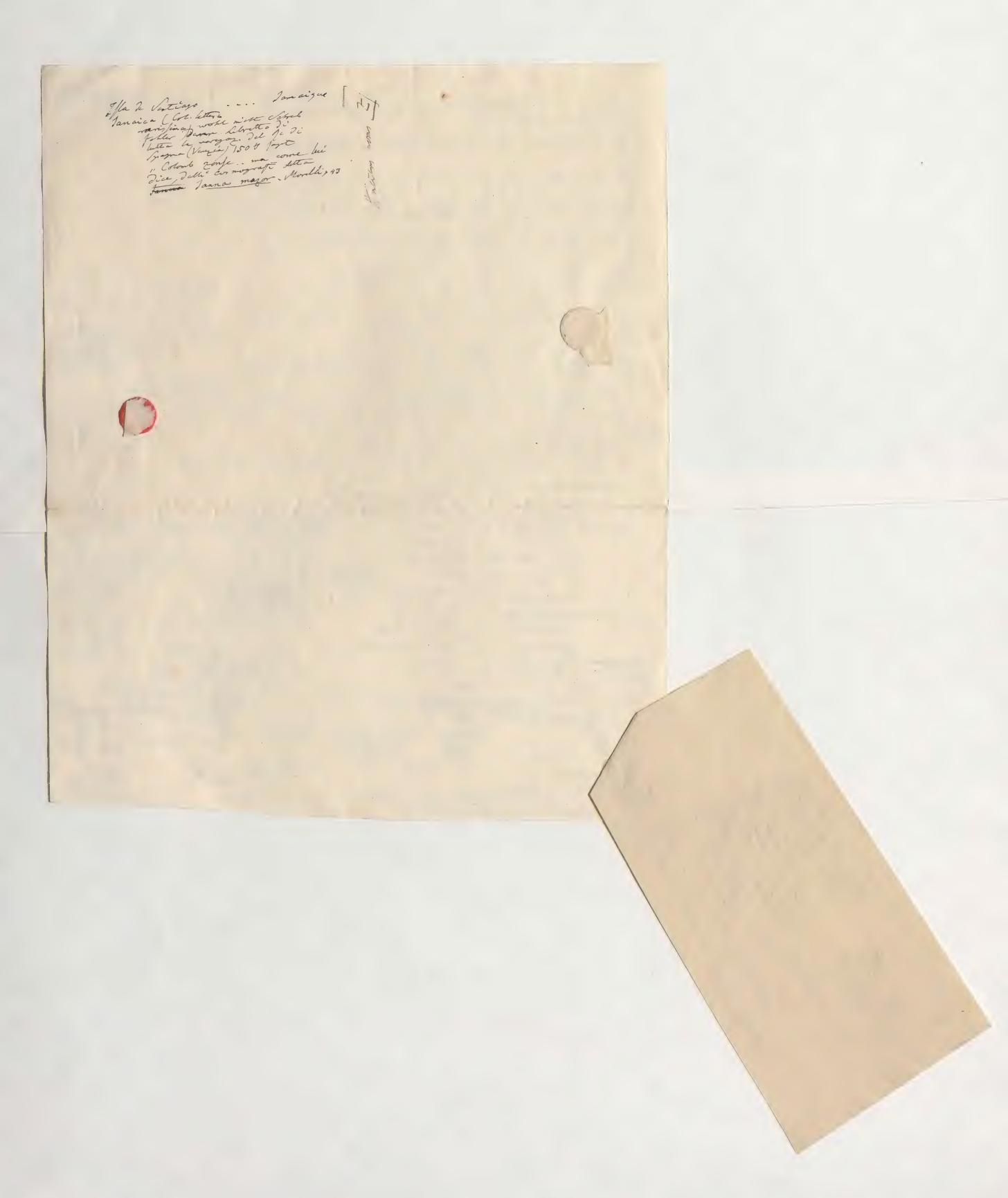
Jice Delhi cornografi setta

Jice Delhi cornografi Morelli, 43

Janaa Major Morelli, 43 Take It has all and a bester a per a forther and a sold and a sold and a forther and a sold and a forther and a sold wanter of the Control Calou cots de Sus dons Las you word its banks Alli ou ogona , trat line , Mesternan " here is posses of Schown Carach francous per le al. Maymond)

() alone Musik) a /le) me Dates a 409

Miche Man Salak EVV



That I Vestiago Jon aigue

Janaica (Cor. lettera misse Chreb

rangina) work misse Chreb

rangina) work misse Chreb

rangina) 150 y Jort

frama (Vincia) 150 y Jort

Colomb Longe may come bui

"Colomb Longe may setta

Jice Jelli cor mografi setta

Jice Jelli cor mografi Morelli, 43

Janaa Mayor Morelli, 43 Tin Dictioneur Carach Francois per le d? Paymond news carety I'm the I' your Dector of 40g Nichi Mane Salante Allionagana itant Sand Alor o't lastra Sorrigal an Outoneman variorio poubas ifle Caaroniaera les Vaintes riamaiza it Think god Caloncaera Suddong Juchomoni Darbonda Camahogue - Le Sande Quai Loucoutionti Chaleibe - James Oualash fitigue Jake A Gorn Takto onjanam dabale John ana calva l'inter i jus Oralin Wiever Contoumain A Vincent



med and rute final Rather, deb bringhas alm torney, histaling row throng minding, my more without row in grav finis, di waring fini alm, de min sent per di almi, ning more in ind ming juganthy thety juganfall and holo. Land I, and his de Moderney many last VIII and Brock in the 199, obeeft fine fif not sont I'm, en 2 ment unbinder, tiv janger mini, fig in Understring min (tenting) minip, or brugglight grand higher mil mis in secondarion my which. File voi mind his of Onja Cast VII ni gang Ungefrindin for the flown mindely Riving Jan and hand, by inglight di Jinger finis, remarkly corners or finderment en sit. hoging: the first of Role or Egolis' in ou Br from justiff Arest. len min nefnmt formtig ut Banns: Ropolani a.J. 3. Unho so altra gango so altra gango mon rego whole and, mind handed on allow time you tope binger and Jan Positini frenvagnos. Ramonthy gate in who allo Harnknight Royal rech Emine, on the Pale and Juffrate of obunque and Phy mais might grinds ream, at commado Johnini. kom ah engage ship. I ming mod shi shi topu

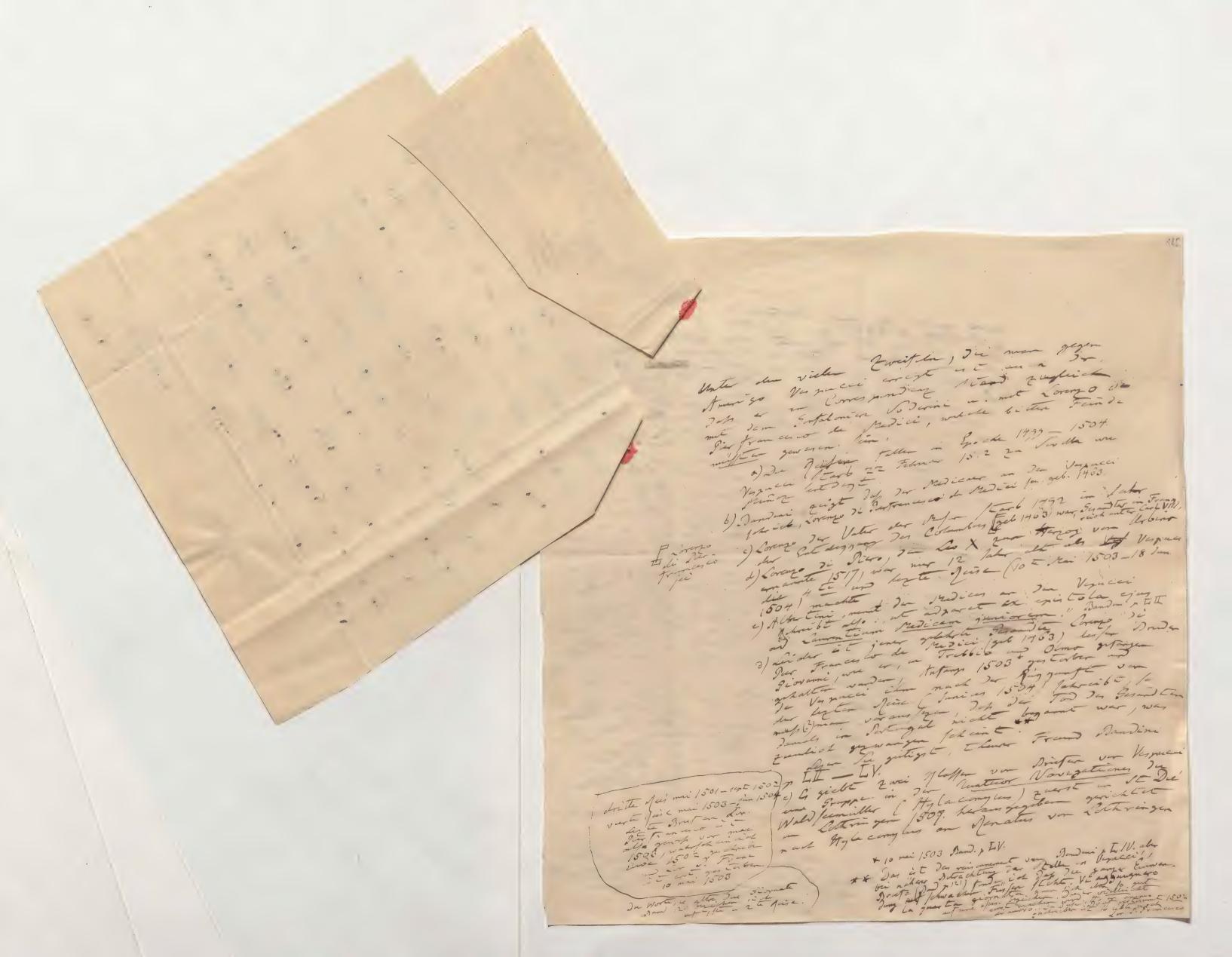
Is Isym in Org Mondon P, n. whole . formin -W di : ניוו לים a really iri Lga del all graf valu H ammado Off 11

Tilm

" Tommerfor, " Kagol: Antonio, Sunnt co " mis Richeo (norffmy) gas falmin, fat fry kvingliftig his gring fun. Jafu in it, end of the find and in junger times and stoffen; or Break the will and the Break the service of teston my de an infor Chymnet is griph any am afront. Take han friffer in jingen Baisi: om ver foi fig namen for lani mis av Minini roge Elina Till ringer nin nin na. modlig fold and Comyo is Romping to firming forther Johning for Just of mine in Just 1500 mile dans den differ lake, at his gright him, griff ream for ord this inste. Ihm In John grof of John by and, Amning I. Jah might and Tominis and Rine francis is Britis formit Roman, of of the We worked med fage, I for many sof general, and Marabase with some soft general, and sometime some soft general, and sometime some sometimes and sometimes are sometimes and sometimes are sometimes and sometimes are sometimes and sometimes are sometimes. andfu Kashi gyfarn. Grisantonio Brogiai, Afre Gantini g.,

E tent, was jage log aft a ni si Grong mag venflegter to food gend in AN right man if vot as 12991 med in Robinshing Se full motion a mogenifica can, when the 20 across whom mind bear jugling mit comings of Rindpression (1. Rods Redi E Commentari de fatte rivile de Frenze p. 59) mis rear topatro Immall Imfaloming any tem on him, whofil Gendini potte XV Kino Pibenici ad him Corny Mining Howhe (1899, And Ripino and I forming and amount with guild with wind to gently dish. 5 mas and amings Regions, whore you are style Es bish prograd no last minighton min top mage from In for the groups his war him to the ann. They = 1 = 1 mortoro colle, appl in mind might brief grands veint, I fried fraks in the 1829 all milyhir mind gard andiharring anima. (noch p. 200) Interfragen in Egollang as and stry in hope my met in in his Viv . Gollange Inlin 39/10 37.

1231504. Juna id frintri vat gumalogiskst verst von 7463. Eight winder zwind met de ungebenden it hirstening, sand to kinkaythe, the in yo kinden Ni Omalling hught of Coverngo o to Vapace trunk my, my 1503-18 Jun is kin Innat co Vigicai July Elining ent The Brynas 1/4 Down by plant on San orne! July girls for war , was Dandini May had and who um Vernica gen ch tet under the Extra Rondon Rondon Tyraci's! 0/11 37. Brief of John a chi



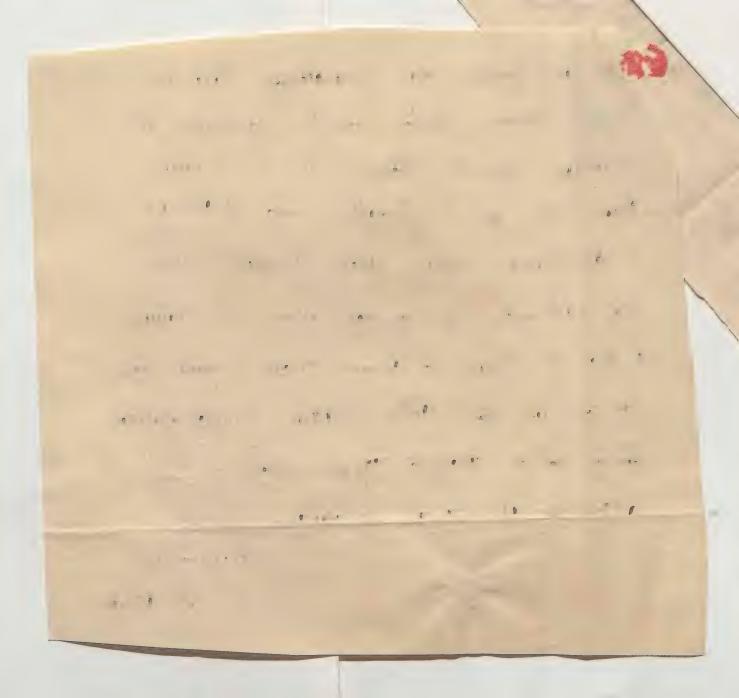
wing hich Love de gar Jan de Register Jacka John Cames aber To Drie 1505 Alberian Vinguetius 2. 20 Johan Lambert Jam & get to store Francis as custing west couraction the 1505 for Jose ; Francise 30 Comes 130. lear otmas 1509 Can Uxt. Dr with wings The star of the tan oos de lasques III Duc de Diambino Under Tempores From コロステムレ ner file 12 oor



Junt ig firbri sab gumalogists white vow Prighel spiriter grund med de nyabandim ir horsting, sad in knowled in to yo risled think wit, and in Jumaffin harford of Coverage i kin Annal co gang nighty hyrigher. in July Elining ent if my of from for empioise. A fant di Same in terment money his high. Ing girts for any tital (Vita: farm glie & alone) next if and on testing it not griff Sah, for and. Litter if also stind and for bordistry.

Francisco P.

E Ronkw.



2 422 Zwi ه مص 14 20 Car. 1 val



Unter du vielen Ewithen, du men gegen America Vermacci errest ut in a 35, Amer 40 Ver marche product stand Zuglich.

John Sem Gorfalonia. Soderine w. met Lorenzo ile

mit dem Gorfalonia. The francis on the pedici, where to the france.

Six francis on the pedici, where to the france.

The general falls in Special 1499 - 1504. o) De Pitaro February 15,2 2 Variance of Marie 1433.

Variate at Day to Medicare and Jan geb. 1403.

b) Dandani forenzo to Suffrencesco de Medicar for geb. 1403. 1 Sound of Julia der Profession Fact 1463 war, Sund The with Ville,

2) Lorenze Cott des 3 2 Los X 2 mar Harrow von Urbeine

4) Lorenze 2i 9240, 3 = Los X 2 mar 12 laber et 2 la 1503-18 mm

Lis 4 = 1 mm legte 2 eise (No = 1 mm 1503-18 mm

Lis 4 machine Ar Jui List the time, must be specied from the sound of the state of the specied for der legter spend (June as 10 mg fabreable /2 met 2/men spend for John Der Jos Gesand Em James in Satingal nicht by and war, was drite fai mai 1501-101 1502 p III - IV.

drite fai mai 1503-in 1004 1 P. will a mai 1504 drite fair mai 1501-101 1502 p lat - La V.

Variable of a spirite and soft of the spirite of the la complex of the lack of the spirite of the lack of 150 = 7 Fint Jan it der vin amenet and Jelle in Genacia!

bis niker Strachtung der Selle in Genacia!

Brute of Jehra der Frenfer Jecht. Ve de Jung name of Jung Can Jung Du Worte, u altre du signate.

nach ander on der Gentalmien. Vodering Tyr L Dandini n XXV) zu dageller tut me Ameryo Vugucci en Fliring unter dem gelekter Frate di Van Marco, Antanio Visqueii. 1 Endir in (000 min war Bont Soni or von 1502 - 15/2) Ju zweite Franc von Engen is to genichtet an une Midicin, with Digen is to The De an are produces, take Just 10 min 1501-7/mt 1502)

There by the Just the first and forther to

In the figster got and the Wore 1507)

Accolded to Vicinta (Monde Wore 1507)

Accolded to Vicinta (Monde Wore 1507)

The byte are Deut file Justice of 1513) The Sold of the State Inhoration of the Service of the Ser Prime Dette an Dan groffer Sos che she fear is be Dette an der gother of Jung te lich Edleng of the sure hist is sen thandel Italians of the sure of the sure Very movie gover with the Daine of the product of the product of the product of the sure of the product of t John to be for the sound of the work ont from I hat his able Vachering 7! Es esteichtest mis men stitumbsidt Mastiar winding mir Digen

Pedro de Cieça de dem 17.60 yob. 1518. Ken may Dumile 1531. got 1818. here may become 1831.

"The for sign a losso, all 32 here"

Parte I cap. CEST.

Parte I cap. CEST.

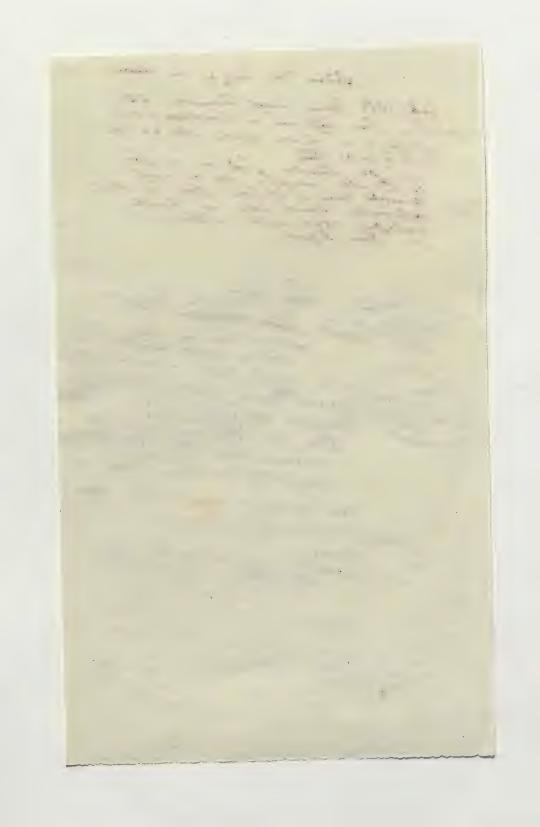
12 the may be a sure of the may and

sure for sight for a sure of the sure o * about James Vice marine Liller 1535 *

1520 June Openedo Africa o 1 216 1478 Le - J Hust 15/3 blue to 1547 to Vas I. LXXVII. +1553 Sall " Jan.) Dagani to Lot 1563

Sall " Jan.) Dagani to Lange 1563 Something of 1552 Mist 185 Agence 1553 Age Nono cate = Dec garage to 600 / 1551.

Namelia (+1557) 1 Vil 1550; 2 = 1559: 3 = 1556. Incas to 300 misty 400 lake 11.19. des Hil Thomas and In ylever Hoyl Fup tapta bei Mailorar Coronand el wo or gettet ward Afect form Nov 1894 x 174



Itelle der mir ubersenderen For einiger Leit wagte ich Ew. Excellenz auf den Presbyter Virgibius in Bai. ern, mit Bezug auf Bal. T. C. St. 2.15 der Abersitzung, laufmernsam zu machen, welcher im ern, mit Bezug auf Bal. T. C. St., 2.15 der Abersitzung, laufmernsam zu machen, welcher im ern, mit Bezug auf Bal. T. C. St., 2.15 der Abersitzung, laufmernsam zu machen, welcher im ern, mit Bezug auf Bal. T. C. St., 2.15 der Aberstellenz auf den Kungelgestalt der Ende vertheidigke ... vermochte aber damate nicht, die Beweisstelle mit der er forderlichen Genausgweit anzu geben. e sie findet sich in dem Vihreiben des Papstes Zacharias in Bonifac Epist.

Murdtwein (Maing 1789, fot) : De perversa autem et iniqua doctrina, quam contra Deum et animam suam locutus est, si clarifica tum querit, ita eum con fiteri, quod alius mundus et alii hominer sub tirras sint, hune acirto concilio ab erclesia pelle sacce. dankbarster

Thorhywarehrender Herr Geheimerath

do lis honore privatum. Uber den Virgitius, einen geborenen Irlander, der später Bischof von Calyburg wurde, s. Aleum, epigr 231 pauch bei Hurdtwein, a.a. O. 1, p. 188) und v. Einhart, Commentaris de rebus e vanerae orientale I, p. 460. 484. Vielleicht dan fich mir enlauben, auch noch folgende Mille, die vich auf Bd. I, S. 350, Z. g Ider Übers. bezieht, anzu führen : Vita S. Galti II, vi bei Pertz, Monum. German. histor., Soipt. II, p. 30, wo es von den Irlandern heiß Nugen guogne de natione Sootonem, quibes consuetudo peregrinandi iam paene in na turam conversa est, quidam advenientes.....

1681

Sttingif che

gelehrte Anzeigen

unter ber Aufficht

ber Konigl. Gefellschaft ber Wiffenschaften.

169. Stück.

Den 26. Detober 1835.

Paris.

Examen critique de l'Histoire de la Géographie du Nouveau Continent et des progrès de l'Astronomie nautique dans les 15 et 16me siècles, par Alexandre de Humboldt. Auch unter bem Titel: Atlas géographique et physique des régions équinoxiales du Nouveau Continent, fondé sur des observations astronomiques, des mesures trigonométriques et des nivellemens barométriques, par Alex. de Humboldt. Librairie de Gide. 1814 — 34. Erste Lieferung bes Tertes. Groß Folio.

Berlin.

Kritische Untersuchungen über die historische Entwickelung der geographischen Kenntnisse von der neuen Welt und die Fortschritte der nautisschen Aftronomie in dem 15ten und 16ten Jahr-hundert von A. von Humboldt. Aus dem

Französischen übersett von Doctor Jul. Ludw. Ideler. Erster Band. Erste Lieferung. 1835. 192 S. in 8. In der Nicolaischen Buchandlung.

Bu ben iconften Rudbliden auf Die Beschichte ber Menschheit wird fur immer die Betrachtung achoren, wie die Entbeckung ber Sahrt um Ufrica berum und die noch einflugreichere Umes ricas den Schleger hoben, welcher die Mensch= beit von Erkennung ihres gesammten Erbtheiles gurud gehalten hatte. Bare ber noch immer unerschöpfte Reichthum eigenthumlicher Erfcheis nungen, welche die Wiffenschaft und die Phantaffe der alten Welt neu belebt haben, viel geringer gewesen, als er es ift, fo mußte boch fcon die Gewißheit über Geftalt und Begren= gung ber Erbe, fofern biefe von aller übrigen fie begleitenden Erkenntniß zu trennen ift, als der größte Gewinn fur den Menfchen angefeben werden, ber feinem Muth in ber Erfenntnig irdifcher Dinge feine unüberfteigliche Grengen mehr ge= Die Aufmerksamkeit auf die Beges ftectt fieht. benheiten jener Entdedung, auf die Urfachen welche fie beforderten oder bisher verhinderten. wird gesteigert, wenn wir ins Muge faffen, in wie furger Frift die neue Belt europaifiert ift und wie febr diefe auf Europa guruckgewirft hat, mabrend die Bewohner der früher civilisierten Welttheile ihren eigenthumlichen Character viel mehr bewahrt haben, ohne ihn jedoch auf Europa übertragen zu tonnen. niemand mußte zu Diefem Gegenstande und ben ihn begleitenden Un= terfuchungen mehr fich hingezogen fuhlen, niemand fann burch feine genauen Unschauungen ber geschichtlich wichtigften Begenden bes neuen Continentes, mehr noch durch den erreichten So= bepunct in ben vielseitigsten miffenschaftlichen Forschungen befähigter erscheinen der Geschichts=

11

n

11

b

Göttingliche

gelehrte Anzeigen

ber Ronigl. Gefellschaft ber Wiffenschaften.

170. 171. Stud. Den 29. October 1835.

Paris.

Beschluß ber Unzeige: Examen critique de l'Histoire de la Géographie du Nouveau Continent et des progrès de l'Astronomie nautique dans les 15 et 16me siècles par Alex. de Humboldt. etc. etc.

Die Unsichten von den Jonen und den bewohnsbaren Gegenden der Erde, so wie den Untoisen und den Untoisen ind den Untoisen ind den Untoisen sied des verborgene Biel hinweisen, sehr sorgfältig erörtert, sodann die Unsichten über die Uusdehmung des Oceans, die Lage des Paradieses benm Cosmas Indopleustes, dessen dristliche Topographie durch viele Fabeln hindurch zuerst richtige Unsichten über die Küsten von China und Indien verbreitete, ferner die Nachrichten vom dunkeln atlantischen Meere. Eine Stelle, in welcher Manilius im Ustronomicon das Bewohntseyn der den unfrigen entgegen gesehten, durch Gewässer getrennten Länder ausspricht, hätte vielleicht verzeient bemerkt zu werden, da dieser Dichter im

Mittelalter nicht unbeachtet blieb und jene Un: ficht, die Bewohnbarkeit ber fublichen Bonen fels ten, das wirkliche Bewohntfenn aber von Albert bem Großen, querft und zwar bis zum 50ften Grade füdlicher Breite, behauptet fcheint *). Beda führt an einer Stelle (de tempor. ratione c. 32) Das Borhandenfenn von Untipoben ber gemäßigs ten Bonen als burchaus mell erwiesen an; an eis ner andern Stelle (de elementis philosoph. 1, IV) fpricht er von den Untipoden unferer nordlichen gemäßigten Bonen, welche jedoch im Rorden durch Die Ralte, im Beften und Often burch die Kluthen von uns getrennt fepen. Alle Sagen welche ben Glauben an das Borhandenfenn ber Untipos ben bestätigen und zeigen, wie die gesundere Un= ficht gegen bie der Rirchenvater benm Bolfe burch: brang, icheinen uns baber in biefer Unterfuchung nicht gang mit Stillfcweigen übergangen werben au burfen; felbft wenn fie in fo abenteuerlichem Ge= mande erscheinen, als die vom Birten, welcher bie im Binter verlorene Seerde ben den Untipoden und ben diefen ben Sommer fand (Gervas. Tilbur. Otia imperial. c. 45).

Nicht minder mochten wir der Sage von bem mit der Ausbreitung ber geographischen Kennt= niffe weiter gen Norden hin versetzten Geliber=

*) Da Hr v. H. einigen Werth auf das Alter ber Tansfetterschen Ausgabe bes liber cosmographicus de natura locorum bes Albert legt, so ertauben wir uns zu bemerken, daß es eine noch ättere als die von ihm angeschörte gibt, nämlich die editio princeps Wien 1514. in 4., wo Tanstettern's Borrebe von Wien 1513 November datiert ist. Die auf Bespucci bezügliche Kandglosse sinder sich hier nicht als Berwunderung über eine erfüllte Prophezeihung, sondern lediglich als hinweisende Bemerkung: Ecce conclusum ultra equinoctionalem 50 gradibus terram esse habitabilem, quam Vasuccioninvenit et descripsit.

Example of the service of the servic

meer, Libberfce, mare pigrum, einige Aufmert: famfeit gonnen, ba fie einerseits von dem Intereffe zeugt, welches die nordweftlichen Begenden erwecten (Schol. 100 ad Adam Bremens. Soff: mann Althochdeutsche Gloffen G. 8. Deffen Meringarto G. 11), anderfeits als ein hemmniß betrachtet werden muffen, welches ben aufftrebenben Gedanken entgegen gestellt wurde. Bu biefen Schreckniffen der Geefahrens im unendlichen Drean gegen Beften gehort auch der Strubel, der Rabel des Meeres genannt, durch deffen Ginziehen und Musschütten bes Waffers die Fluth und Ebbe bes Meeres entstanden (Paul. Diacon. de gestis Longobard. c. 6). In etwas fpaterer Beit fin= ben wir dieselbe Sage ben ben fuhnen friesischen Seemannern (Adam. Bremens. c. 247), so wie Die befanntere vom Bohnfige des Gernthus, melche Sagen baburch an Bedeutsamfeit etwas ge= winnen, bag fie ju einer Beit berichtet merben, wo Island wohl bekannt und viel besucht mar.

Aussührliche Erläuterung erhalten die Stellen ber alten Schriftsteller, welche nach der Angabe der Vida del Amirante den Columbus bestimmten die Entdeckungsreise zu wagen, zu denen auch die von demselben häufig angeführte bekannte Stelle des Tragifers Seneca gehört. Die viel besprochene Atlantis ist Humboldt geneigt als hisstorisch anzusehen, und wenn die Atlanten gleich später in das nördliche und wesstliche Asien geseht wurden, ursprünglich am Atlas-Bebirge und ihr versunkenes Land in der vulcanischen Umgegend des Triton-Sees im nordwestlichen Africa, so wie hierin die historische Begründung der Mythe von der alten Wessgrenze der bekannten Welt zu suchen.

Diefe Zeilen mogen hier fur jest genugen. Soffentlich wird bald bas Erscheinen ber folgens ben Lieferungen auch uns die angenehmste ber

Aufgaben bereiten, vom wichtigsten welthistorischen Stoffe, durch die kundigste hand mit seltenster Bereinigung historischer und naturwissenschaftlicher Renntnisse bearbeitet, Runde zu geben.

I. M. E.

Ebenbafelbst.

Chez Levrault: Histoire des Vaudois des vallées du Piémont, et de leurs colonies depuis leur origine jusqu'à nos jours, par Alexis Muston, des vallées vaudoises, Docteur en théologie. Tome premier. 1834. XX u. 527

G. in 8.

Die Balbenfer haben in ber neueffen Beit fo gahlreiche hiftorifche Behandlungen erfahren, baß man ihre Schickfale gegenwartig wirklich als ein Lieblingsthema der geschichtlichen Forschung betrach= ten barf. Und in ber That ift ihre Stellung in= nerhalb der Rirche feit dem 12. Sahrhundert auch fo bedeutsam, ibr Beugnif fur evangelische Bahr= beit, die ihnen aufgegangen mar, fo anziehend und erfreulich, baben ihr Gefchick fo überreich an Martnrerruhm, ba man fie ja burch weite Streden Europas bennahe nur an ben Blutfpuren verfol gen fann, die fie verfolgt und gehett von dem Fanatismus ber Inquisitoren guruckliegen: furg in diefer firchlichen Gingelnheit wiederholt fich nicht allein die Geschichte ber tampfenden Bahrheit überhaupt, fonbern die des Evangeliums insbefon= bere fo bestimmt, bag man an ihnen gleichfam ben Microcosmos der evangelischen Geschichte gu erfaffen vermag. Schon die fo gewaltig von einanber abweichenden Refultate ber Forfchung und ber Berichte ber Siftorifer laffen errathen, bag es fich hier gleichsam um ein geschichtliches Geheimnis handelt, deffen volle Erforschung burch bie Mars schreiber ber neuen Welt zu werden, als jener Mann, beffen Name ben Ruhm bes Pythagoras und bes Herodot zu vereinen berufen scheint.

Alexander von Sumboldt ift burch feine Reife nach Uffen und die burch biefelbe ben ihm er= weckten Ideenverbindungen von der Ausführung feines langft beabsichtigten ausgedehnten Bertes uber bie Gefchichte ber beiden Salften von Ume: rica abgezogen worden, mas wir als unerfete lichen Berluft fur bie Biffenschaft betrauern mußten, wenn nicht gerade Sumboldte Geift und Perfonlichteit fo viele treffliche Forfcher auf ben von ihm ausgewiesenen Bahnen erweckt hatte, wenn wir nicht gu ben fuhnften Erwartungen auf die Ergebniffe feiner neuen Forschungen berechtigt maren, wenn endlich Sumboldt felbft nicht basjenige mas ihm von jenen fruheren Un= terfuchungen von größtem und allgemeinften Intereffe ericien, in einem Berte feinen Beitgenoffen gu übergeben fich entschloffen hatte, beffen Unfang und jest dargeboten ift, über welchen wir hier furg zu berichten haben.

Heitung die fehr großen Vortheile andeutet, welsche die Entdeckung Americas der Wiffenschaft, in ihren Keimen wenigstens, schon seit ihren ersten Jahren bey den für dieselbe reiseren und wie durch einen electrischen Schlag zur freudigsten erwartungsvollsten Theilnahme entzündeten Geistern unter Columbus Zeitgenossen brachte, und besonders die raschen Verbesserungen der Land und Seefarten, so wie der practischen Schiffsahrtsfunde seit jener Epoche hervorhebt, gibt uns die Abtheilungen seines neuen Werkes folgendermaßen an: 1) von den Ursachen, welche die Entdeckung der neuen Welt vordereitet und herbengeführt haben; 2) von einigen Thatsachen,

welche sich auf Christoph Columbus und Umerigo Bespucci, so wie auch die Data der geographischen Entdeckungen beziehen; 3) von den ersten Staaten der neuen Belt und von der Epoche, in welcher man den Namen America vorgeschlazgen hat; 4) von den Fortschritten der nautischen Astronomie und Kartenzeichenkunst in dem funfzehnten und sechzehnten Sahrhundert. Die vorliegende Abtheilung dieses Werks, welches das Glück gehabt hat einen würdigen und kenntznißreichen Ueberscher in dem Verfasser der Meteorologia Veterum zu erhalten, liefert uns den

aroften Theil bes erften Abschnittes.

Die Aufgabe Diefer mit fo viel Beift als um: faffender Gelehrfamkeit geschriebenen Abhandlung besteht zunächst in der Erforschung und Erortes rung aller richtigen fo wie irrigen, im Gewande ber Wiffenschaft ober ber Mythe, auf uns ge= langten Unfichten ber Beiten vor Columbus, melche ein bewohntes Land außer der ihnen befann= ten Belt andeuteten; ferner in der Nachweisung, wie diese Unfichten aus den Schriften der Griechen und Romer traditionell fich durch das Mittelalter fortpflanzten, durch Uraber und einige abendlandische Belehrte ausgebildet und erweitert wurden; endlich die aus diefen fo wie jenen bervorgegangenen verschiedenen, von einander febr abweichenden Grunde, welche Columbus zu verfchiedenen Zeiten für fein Unternehmen hatte oder auch gegen andere vorschütte. Da jene in die= fer Untersuchung ihr vorzuglichftes Intereffe burch ihren Ginfluß auf die Unfichten des Columbus und feiner Beitgenoffen erhalten, fo geht der Bf. von ihnen aus und fuhrt fie fpater auf ihre erften Urheber gurud. Es folgt aus biefer Dars fellung unwiderleglich, daß wenn Columbus auch in fpateren Sahren, von der Große feiner eigenen Entbedung geblenbet, fich felbst lediglich als bas Werkzeug zur Erfüllung der Prophezenung des Resaias betrachtete und an dieselbe seine Berech= nungen und Weiffagungen über ben im Sabre 1656 bevorstehenden Untergang der Welt Enupfte. er bennoch vor der Entdeckung nicht von tollfubnen Planen bewegt, sondern durch die Kenntniffe ber gelehrteften Beitgenoffen und zwar, wie Columbus fagt, 'Geiftlichen fo mohl als Lapen. Lateinern so wohl als Griechen, Juden so wohl als Urabern und von ungabligen andern Secten' geleitet fen und zu diefen 3mecken und gur Bereicherung eigener Unschauungen und Erfahrung ebe er aus der Rhede von Rio do Saltos zur vermeintlich furzen Fahrt nach Ufien oder dem Lande der Spezerenen gen Besten absegelte, bes reits vierzia Sabre die damals bekannten Meere alle befahren habe, vertieblich modnis

Mus den gablreichen Winken und critischen Erlauterungen über die Lebensumstände des Columbus fo wie seine Kenntniffe beben wir bier bie Bemerkung bervor, daß er vorzuglich durch bas im Sahre 1410 verfaßte Wert bes Carbinals Dierre d'Milly Imago Mundi geleitet wurde. Die kosmographischen Unsichten Dieses Werkes machte er sich so febr zu eigen, daß er nicht nur mehrere Stellen besselben in seinen Profecias ausschrieb, fondern auch in bem aus Saiti im Sahre 1498 an bie fpanischen Monarchen gerich= teten Briefe aus bemfelben die Erorterungen über ben angeblich geringen Umfang bes Meeres auf= nahm; welche Sumboldt zugleich als aus dem von Cardinal b'ailly nie genannten Opus majus bes Franciscaners Roger Bacon (1297) von ienem wortlich entlehnt nachweift, fo daß es die Worte dieses so boch über seiner Zeit ftebenden Mannes find, welche ben Columbus ohne fein

Biffen leiteten, fo bag alfo bie Bebanten bes tief forschenden einsamen Monches unverloren nach zwen Sahrhunderten die goldenen Früchte bes ge-Diegenen Gaatfornes ihrer Berheiffung trugen.

Daß zu den fruberen Reifen bes Columbus auch die nach Island oder den Karber Infeln unternommene gehort habe, ermahnt humbolbt, boch, wenn wir nicht misverfteben, als ihm felbft zweifelhaft. Es ift bekannt, bag Don Fera nando Columbus in ber Vida del Amirante aus beffen handschriftlicher Ubhandlung über bie funf bewohnbaren Bonen berichtet, daß fein Bas ter im Februar des 3. 1477 Die Infel Thyle oder Friesland, deren Safen Damals nicht juge: froren gemefen, befucht habe, melche unter ben 63° nordlicher Breite gefett werbe, aber unter bem 73° n. B. lage, und wohin Raufleute aus Briftol und andere Englander ihre Baaren bers fcbiffen. Es ift fur Die Beurtheilung Des Cos lumbus bochft lehrreich zu erfahren, ob unter jes nem gande wirklich Island gemeint fen, in wels chem icon fruh Belohnungen auf Entdedungs= reifen nach dem Weften bin beftanden, wie wir aus den furglich in der Ausgabe ber Gragas befannt gemachten Privilegien der Norwegischen Konige fur die Islander erfahren, wo Binland wohl bekannt war und zahlreiche Sagen von Geereisen nach bem Beften fich im Munde des Wolfes erhielten. Das Schweigen Des Columbus über dasjenige, mas er in Island vernommen, lagt fich genugend baraus erflaren, bag er ba= felbft nichts von dem Bege nach feinem gefuch= ten gande ber Speceregen vernahm, und ipater Die Beziehungen Des von ihm gefundenen gan= bes ju dem den Islandern befannten gande nicht ahnte. Die irrige Ungabe ber nordlichen Breite fann auf einer nicht feltenen Bermechfelung bes

169. St., ben 26. October 1835. 1687

Bahlzeichens LXIIIF (632) beruhen Bir verbanfen ber lehrreichen Abhandlung bes gelehrten Beh. Archivarius Finn Magnuffen über Die Fahrt ber Englander auf Island im 15ten Jahrhunderte mit hinficht auf die vermuthliche Reife des Columbus (Rordift Tideffrift for Dlotyndighed. 280. II.) die Nachricht, daß ber Winter bes Jah: res 1477 in Island fo mild war, daß im Merz fein Schnee im Morben ber Infel gelegen habe und alfo die Safeu im Guden im gebruar von Gis befrent gemefen fenn tonn. Der Rame Thyle und Thule wird im Mittelalter fo ent= fchieden fur Island gebraucht, wie aus Beda, Adam von Bremen, Saro Grammaticus und felbft ben Zweifeln bes Norwegischen Monches Theodorich fich ergibt, daß hier an eine andere Deutung desfelben nicht zu denten scheint. Huch annal bor Ennlander nach ist be Islan

frube gelfå Sahr San meir

nle ige: den iter aus vers Cos 182 vels 198= wir gas chen land

bon

Des

ibus

nen, Da=

uch=

ater

Lan= nicht

reite Des bem

im

aus

aus

bein erhi

bur

im

lan Gt

in

ief

ach

ges

गाड

eln

lot,

hm

era

ate

Die

Bas

169. St., ben 26. Detober 1835. 1687

3 tief

es ges

Inseln

iboldt,

s ihm

n Ferz

irante

ver die n Vas

Thyle

er den

unter

ite aus

en vers

iter jes

in wels Edungs= vie wir

ragas egischen Binland

en von

nde des

lumbus

ommen,

er da=

gesuch=

d später

en Lan=

ide nicht

gen.

Bahlzeichens LXIIIF (631) beruhen. Bir verbanken ber lehrreichen Abhandlung: bes gelehrten Beh. Archivarius Finn Magnuffen über Die Sahrt ber Englander auf Seland im 15ten Jahrhun= derte mit hinficht auf die vermuthliche Reife des Columbus (Nordist Tideffrift for Didkundigheb. 230. II.) die Nachricht, Daß ber Winter bes Jah: res 1477 in Island fo mild war, bag im Merg fein Schnee im Morden ber Infel gelegen habe und alfo die Safen im Guden im Februar von Gis befrent gewesen fenn fonn. Der Rame Thyle und Thule wird im Mittelalter so ents fchieden fur Island gebraucht, wie aus Beda, Abam von Bremen, Caro Grammaticus und felbft ben Zweifeln bes Norwegischen Monches Theodorich fich ergibt, bag bier an eine andere Deutung desfelben nicht bu benten fcheint. Much ift bekanntlich ber Santel ber Englander nach Beland febr alt. Außer gablreichen Spuren bes fruberen Berkehrs, vermuthlich fcon in ber an= gelfachsischen Periode, urfundlich nachzuweisen im Sahre 1224, bemerken wir, bag, obgleich ber Sandel nach Island ben Englandern im Allges meinen untersagt mar, bennoch William aus bem in ber Geschichte bes Burgerstandes schon im Mittelalter berühmten Geschlechte Canning aus Briftol im Sabre 1450, und einige Raufleute aus Sull im Sahre 1456 auf fieben Sahre von dem Ronige von Danemart Geepaffe, nach Island erhielten. Gine gleich ben lettgedachten gu Sam= burg vorhandene Urfunde weifet uns nach, bag im Jahre, 1475 Raufleute aus Briftol nach 362 land gefegelt waren, von beren bort entfponnenen Streitigkeiten mit ben Sanfeaten bas Andenken in ben Urchiven fich erhalten hat. Mit reichem Schmude claffifcher Gelehrfamfeit

Exem 154 Cret 158



134 Mald - Wester in Anor Eggin let 65 its 1) Dec 16 - 31 Francis LXXV, 67



169. St., ben 26. October 1835. 1687

Bablzeichens LXIIIF (632) bernben. Bir verbanken ber lehrreichen Abhandlung bes gelehrten Geh. Archivarius Finn Magnuffen über Die Fahrt ber Englander auf Island im 15ten Jahrhuns berte mit Sinficht auf die vermuthliche Reise bes Columbus (Rordiff Tidesftrift for Dlokyndighed. 230. II.) die Nachricht, daß ber Winter bes Jah= res 1477 in Island fo mild war, daß im Merz fein Schnee im Morben ber Infel gelegen habe und alfo die Safeu im Guden im Februar von Gis befrent gewesen fenn fonn. Der Rame Thole und Thule wird im Mittelalter fo ent: fchieden fur Island gebraucht, wie aus Beda. Abam von Bremen, Caro Grammaticus und felbit ben Zweifeln bes Rormegischen Monches Theodorich fich ergibt, bag bier an eine andere Deutung desfelben nicht gu benten fcheint. Much ift befanntlich ber Santel ber Englander nach Ssland febr alt. Außer zahlreichen Spuren bes früheren Berkehrs, vermuthlich fcon in ber angelfächfischen Periode, urfundlich nachzuweisen im Sahre 1224, bemerten wir, bag, obgleich ber Sandel nach Island ben Englandern im Ullge= meinen unterfagt mar, dennoch William aus bem in der Geschichte des Burgerftandes ichon im Mittelalter berühmten Gefchlechte Canning aus Briftol im Sahre 1450, und einige Raufleute aus Sull im Sahre 1456 auf fieben Sahre von dem Ronige von Danemark Seepaffe. nach Island erhielten. Gine gleich den lettgedachten ju Sam= burg vorhandene Urfunde weiset uns nach, bag im Sahre, 1475 Raufleute aus Briftol nach 36= land gefegelt waren, von beren bort entsponnenen Streitigkeiten mit ben Sanfeaten bas Undenken in ben Urchiven fich erhalten bat. Mit reichem Schmude claffischer Gelehrsamfeit

Exem 154 Cret 158

und vielen eigenthumlichen Erlauterungen merden die bier in Betracht fommenden Lehren der physischen Geographie ber Griechen auseinander gefeht. Die Runde von der Rugelgestalt der Erde, welche ichon die Puthagorder lehrten, ift von ihren Beiten ber nie gang verbrangt mor= ben und die entgegen gefetten Unfichten einiger Rirchenvater haben feine Burgeln geschlagen. Bier haben wir jedoch einige nabere Nachweis fungen ungern vermißt, befonders bier, wie in ber übrigen Abhandlung, ben namen bes Beda. theils weil feine Berte beweifen, daß viele Ge= lehrfamfeit ber Ulten, beren Erhaltung gunachft ber Bermittelung der Uraber jugefchrieben wird, im westlichen Europa nie gang verloren mar, theils weil feine Werke vor allen andern ein Gemeingut bes mittelalterlichen Europa balb murden und lange blieben. Bon ber Rugelform der Erde ben ihm f. de natura rerum c. 46. Much bes Martianus Capella, beffen Bert gu ben meift benutten bes Mittelalters geborte. wird nicht gedacht. Entschiedene Meugerungen über die Rugelform ber Erbe ben andern Schrift= ftellern, wie ben Udam von Bremen (de situ terrarum septentrionalium c. 37) icheinen und nicht zu überfeben, befonders weil beren Baufigfeit auf allgemeine Berbreitung diefer Un= ficht auch außerhalb bes Rreifes ber Gelehrten fcliegen läßt.

(Der Beschluß im nachsten Stuck.)

in Gentling

banka if ming ibar vin 4 Rama var denigal pogist if at namag Autlungs zi gataw. Banus man d & y & Crucis auf 120 pl. a. rasicist mod subai it jazige - Sylings var feligtil bulbafall moving to firstufan Gernitan imm alaa 14: go blain aut fallan jo arjælsman folgans Parkar 50. 9 Justing 3. Gr. ' d. Crucis. Lange 189. 48. brail. May sam tatalog now 52 35 . 196 4. 47 33 . Brisbase. 190 51. 195 48 48 20 . 21 if the Or way Montignos of Delambre metarppaire Delambre Breite 1 Man ? John Jain ma 51.10. - 8 Cmc 51.10 31. Coude du guied drois. 2 Gr. 48 40 ____A-2 195 20 51.40 50 30 - d-795 20. 32. Cheville du mi mepied. 2 -31 188 40 54 10 186 20 33. Coude Vaprie ganche 2 " 21. 194 30

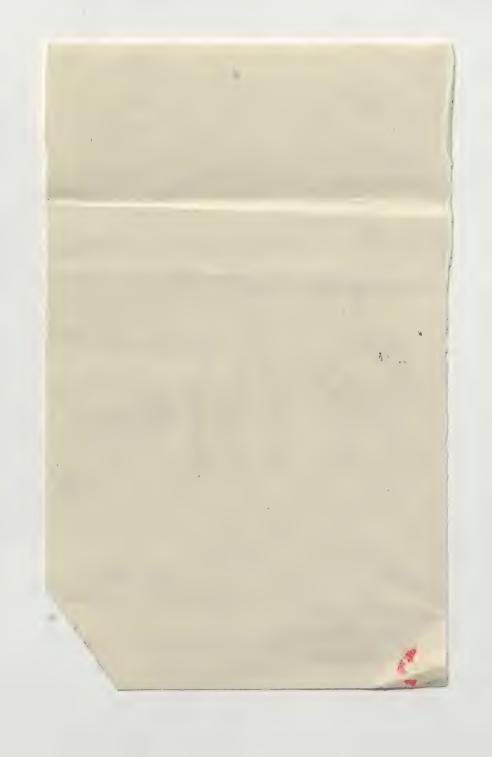
191 10 34 Saboldu jn w gallehe 4. Delambre fogs av fabr innt ihn naspfindrum lavarkan de ganafes under mit An raumen Le Rimminger am besen farmouin (pg. 263. Dans la troisième etc). folglig kum man niallaings painen Augaban migs for abadings trainen, on ar may pain Musping Bung much she havastan air ganages fat. - Oby mann man airy frig gang an Montigaes fall fogials di diffarang de Langar a bonitan ge arlannan Nas No 31 x 32. y mus B. find mud about to interfering A Lauge Thraiter stafier fyragen stap 33: 34. of a find. stagager it min di narppiarten Grafan Augaba, & loucis man damay 42, oph 2/gr. Kills man alfo fin di lavars now Delambre gelson so ist allow jinulis in Charming. Delambre for frisoffenbarray van maisem lingstan bie de autemage de Lavarden grinffet drom B. d' a cair avan grabs Junion nafo mit den unisan lakaloge - Juins abs bie 32. sin Manauk now 3° halt foldern ener manighand samuelfer das any bi 31. It braits in 3° narpfriester

55 20.

not and vice- 1%. noth at Holman Zer vergleichen. Della lat ber sendluden 245 g weniger lat.

Jaga lavne mud skun lommed it as mis y intersion. Hy mint shurry jago vaguer falsan shap Nº 31. . y brucis
32. . 3. d . } enstri in den Griffer Augathen auer Paraaffaling d . Mongrefaller fage wins. Die marfifinden Grifen Auguste fall frije ming benogen de 33. fin a Comers auginfun . Aun mußmarind Länge nies aub gefellanat Vannafman. Yn Lalande louwerd wur nor das Markelyne brunals for a leafauri * fog sin stoppelform. Mon & brucis if wift it hand. Mit st griffen Marapinery Aps. 6 1837. Marie De John

A+ xd 137 p Hydri. 1825. J. 8 2 .: 11° 45' 34" + 20,08. If für 1499 .. - 1. 48. 40 9.56 54 Thise Decl. 2003' In der Mebers Der Btol. jug. 149 ist vielleucht Nº 30 . - B. B Crucis 36 d. d Centauri , indepen scheint 36 B. Blendauri) dieses irrig von Brace. in cl. Awa 230 Nach Hode ist a lens. of 270 35 n 36 to dil 4 4" C " n. 21. 44 2 28 Satat Die nie 134) x God 1 16 p Crucis my 9. 49 Cier. the 37/32/10 C. 1 16 din mg. 53 1-2 11 Je Cruai ny . 4 . 48. hornach sollte man fast vermuther days NY 31. 32;33: y p and & brucis waren 35 36. & B Centauri 1691. a Crucis (Doppelst of haske vor 1500 Jahren einen sied Deel von Ara 54° und stand folglich in 26° norde. Br. noch 10° hoch. Der Sudpol lay zu Vespucci's Leit noch em Dolanten.



I Note True I Jung Mofing of you born ramis Hiro if fiar Sab mir is bargland by buf. In An Ho and Verpucos iban In faithefan lillar if Sarie mill yarran met noll, Landig interfath. It fates di Afra How fier Sai Caryinal James Eringto po fife hour, more for you 1. 113 an fingt. Din fact and mil , all if main the tar fulfangan "bas di hamacus an farantigat , lafo yaglagt . fif on wife to - da _ male maning bufrin dy in Ab da on ber for fageing Aft bur uf bai norfinalizar lenglift in Suref yang tring non Rannha And upning thank augh your a fungar on how many his if them for the granding of tagen will.

you to you will.

In you hast of hear, It P. nor fungar to for a ding at now are one of the form 2 finge lanopud am butfuinal gafoit fatte und if is different haves mul Hallan an Ampallan gata-the fatar wight. Anad and the 3 lanops: (oben 1. 114) in martin fair han theren genrai fat fall I si sufer ma viskel Ar Ini Ha abor I won had went the baids andon in a fully fair foll, m elly min file un is if it wift. Loll do as yin blank her as quet life on langues, Bin Soloff met she bai che harlbright hufan har hoffney ack Toland gansint faban 12-ay3 de fort ol you human fallan Around ungsbar får i mind siftig burnar ht. Abas mulifub fris di y i ar (him for form an fangs must perform aifan / Thaven a , where if is in min and Minsuck unger ben ! Loof will dad klain Hinrack non hanne * Lahit shirther and fuffer groups, his Gode very Lacaille? - Early alfungan in Jamin Rusho sings to ag no fat weet in these the fol que

pat mitheif plast i def generalen, la foundant mongen At : e mentre queste nas cono - , mas un montres and stanna van iner 16 lifain Hallung yes fan haus. Iar win poly en de fulle lan opres plaint Sin große molte fair yn follow. Tin it misklief imin no fiar fright, di notatile grandessa, med fet sins drainkigs storm, di, min built gagan N. Abylift, Suref Signi under ainen varfhan Aminhal , harfandy Thems bugaifunt if. In Ani faller toma, In James go bailful aruga fut mas he, falle if fur at 15 west y in Ar I malfor flaugue, hun arylan fullan Gilds nom bridgel ab. It in the his Ha, in upon's 13 golfen kann, ift mi blif mis abone 12° nom tol en frant (In circon ferenza ffrint nam luf you hun fall mosffer Ad farallald, moain flif Tight hear burn oft, you on men marcher for willen, union wine auch non Hally Po 53 pright junt inner tall it non Nighen Amount gesteil better Frainche bufinist plif di klim molke - un altro lango rideles deste for her faft wie folganden hanne, die an Glang all and are one Junual in las tought in Jollan , glander if a we for an her fing San AZ landansen met die gin de horaged ja arhaman I mail fin in ir bluf in in de Afat 32 now On'S got autstron't if No if fine of few bar min dura di vistonfesenza po prophafan 1, " une 31 unuit plui pou min un quo Du abas den kulu lan opens baghi tak fait, morunter che granait, forsiafunit in her frilan ung diefer halten mit gang 1 /0 /cp with Verpuosi fon nun ha bui den Anolhan mut den baiden hoften facht you ha fall up the son bilehow the first finante it about bui ifeed dust and northain that , fallyt dat aring or us a feet as nort M Il Not fut.

bragen if mig tis autero, and Hen graphen frague fo giet sif fin fa gabai samuag fargifalgan. 1.). Wis Hamen of a y & Crucis bahaffaut. Iffer Carsar find may Brisbane p. Ca 128 et a Deal 1825. a. K. Decl) Varait folgs für 1700 Jopen 161° 57' _ 48° 24' 1810 28,0 - 570 46,5 _ 52 42 164.30 fnifs or p. C.a. 125 184. 13,8 - 62 7,7 _ 46 40 165 2 _ 56 7,9 185 22,2 168 24. - 49 14. 189. 2/3,0 Madicist man di lafterni Augabra für A: 125 auf Laing a Lemit mit de Nema legar Mint st feligtie 23°42'20" foarfaltman of love. Loug. 190° 5' South _ 50° 7' _ 52 31 196 22 - - 47 30 191.6 196 4 - 48 16

To sap main frigare Augabner in vinfffuils sum 16' in Lange a 3' in braik grands warden.

Odi naraintet. Bepiaf er flegtil fat namling wift for note soi in frinfar namintfat auf d' hait.

frieflus fonden internisques werfrant de hairy raniel de Bania wafer them Russ aulmit

Ar Garb Mart glaifungundthe fried.

- 2.3. At Barn & Creeces enied non la Caille 1st Gr. augusts. Bristane d'épadogal gar fassen fat gents dans d'Crucis 2st. Ann à Crucis 3.º Gr. Nat annuit. Liss buit Barne unit d'ann blogsen Auguste masse mi 15' Gr. arppainer, la San.
- 3.). Magan it Danier N. 31 32. 33. 34. Laun inj might mainen finfam Augatur fin Jufigan. a loucis if themay to Barn Whi firstliff Emit, "findligh delination fat
- 4.). si fivlip Abennifing non & loucis fix 1825 ip. 58° 43',8 (-56° 56')

Vi. Alib valuring it grupan Moles lann in auf van harton wings gavan gaving Deel mannan. _ 71.22'31" für 1750 71.2526 la Paille fujes an Nubeculae majoris 6' Gr. -71 15 4 (71 12 16 Nub. maj Moros base fat -66 57 21 Jui 1825 73 18 15 6. y. Nub. maj. - 73 2 16 74 10 12 7 Nut maj -71 11 10 74 42 6 Nut maj. -73 468 79 53 36 Nat maj Juniary lann man nogle amengman styd di Grango jazz imyafajs bri - 71° falls Ni Prancastion ist gaissefand 6/2 bis 3/2 Bacinsons japeling. Vas arstan für Millaman ek va 6 gnait firs de grift, sum fo mind mind jäjelig via furlig valendion blacus innord. Brus wordlift . Armis Ricins any or Daw nor la laitle i d' on france Bristane feir A. 1000. min Jonay di Granja mm 1°29' für den Ham de delaigh M fat inn min 48' fin den Dan it di grojet all findlighgafallan fagen als jager Ost A: 1000 fatha Ni graft Reolla alsa 72% bib 71,8. firstlip Melination Gramay mint fir mis Rispifs and aspublica (alow 0,6) van Zonjonsainab Ortano gastraille fatan star alow -18-19 moister y Lenit, fall i folylig in 10 bit 12° nordlig Enit plow ning Grass ich shen Garjouth fujstas gannfan fåga. Yel fabr wift ganage in Tham Manuferigh about zigitagan z. b shi Andhication non & Couris fo sont allat unassauch of gablisten if Mis var griff fan Barafing few freallary . Jan. 22. 1838.

yaporparus, dianar Encke



Isty det Jagayan Varace

full frielling banili of my young gelowlorup za somindate, dut word vellun mist zin habalfu fle pradan fift mitteln missapurt som nimm Menler falgileters Mulding ruffieft, sniff with lass nimer las Leich. Consur liefer Uniones wabunfer queworth firthe. for unsoive misgles, dans A. Vis pucci de est usuan Difalias tom das frican intere apafaifest marine, mealifur gro folgander Beulle im Afrilogferi dos, tor diadocqueros Tyr Keganyr Tij Tyria, Tor Kanor, Elver I onuksei Tous benuall " yetors yeagons & I ON VKARITOR, WARRE RAIS Eugenvie: Rai miss ayan para maios vov essaye Tai Jav. Hidle. Hadringus Junius busbowthat indust Sufer wighty, det d'wast vels fafo wanterfour leandar su fin finer affan. borfor dan halyilet with dum falggist Marka Marfila. Usebur den leworifutan Leveldner das faster fort fill sean & of refuser Pirouch years Share I. Miller in Friend of un Johney inden den luk to all theyaber der fallen den folgilet må bet gaben mill, der mothe orlent beni dem Diogramen blackt. fit tookta ub merk, Sufetiering the amilled france t ub weef, doubt main Level ful spielling was immuns nin fillers

Jyni

bjekure Ah rein fløst. Juntanter & Ritorian antorske Til den Glick forban flere dan Chan Fladl i har eturdan za förran. N'a dorma de laciné cacar follaint just i yaque - such frage til Bufindistlin and selst gar falten.
The fight is beworth yanger wird frank was blown, Skinkel Man fithist das it in at futer newson franks forade, der faire Men med which if in hour folder Surga northeilan undla, stan dan an ill velle les plan faita. Their faith Lindlas jou with sur faitan faitan faith. Their fair from find for faith and you show for his in faith in fair uns Mary's yengen I'm Norma idurghistant fort, face. Judu at ifer mir, udin judam vendaran fingliged las, andarish unavlan ift, ifsta Mourer du in Comfair un venger tranque. Weit walnugur unflas Himsufordung fred. Apriallungs

Ward Jun 14 han had. 1437.

group opelor firmfly Muns

fruit fialland fabra auto Direct dia genteta

in topoitt man ye herigan alor to ger main and

burish Bulunga fuit aparyu han no una Barbioth.

Manino, most dan int Leagury aparatuan, int

minino, most dan int Leagury aparatuan, int

minino priota das trans fautava Hances ins

lan guita mayba das trubers and Amofanter

Jar pictura ne te ta m and Into Copalagus atti
ficum. In late taran Dellast finde to filly

jana Semma frag in tar da m textific to sely
elet.

Hellarding of it with januar Mariette has

Harifur Ancher Gene Dean Mariette gament, Par

With Manuar west Toumles non young priferen,

who was weed Brighten fight and half her have angle

Januar faire you't he twenthat wher have

Januar faire you't hat would had Hor Jack;

man ifu special fairly har gir pair like you.

man ifu special fully war gir pair like you.

In touffer flow deriginarianificana, was tout there flan wounfuften Hur han Caruabus fire. and den Muniflan furner Guit. Han dum midy your allow Lengtonent lingthe Marie the inder men wine morphy brys brysell bufufour grifyundun. Mit inbuyor after Glasuforing from ffinlling, Learlon dan 20 fan fabstrier 1838. yours suford free the Burn

Aldaceica

Copia de uno capitolo di le di Hironymo Vianello scrite ala Igria date a Burgos a di 23. Dezembre 1506 (Growin, Venez:) El venne qui do navilii de la India de la portione del re mio sr li qual furono a discoprir patron Zuan Biscaino et Almerigo 17.109 Fiorentino, liqual sonno passati per ponente che pre de le forze de Hercules lige 2000 et hanno discoperto terra ferma, che cussi judichano siche lige 200 de la de la Tp. trovorno terra e per costa scorsono lige 600, ne la quat costa trovolno un fiume largo in borra lige 40 et furono Jupra el fiume lige 150, nel qual fono molte isolette habitate da Indiani. Viveno general de pessi mirabilissimi, erano nudi. Dopoi tornorono con alcerni di quelli Indiani e passorono per la costa di detta terra lige 600, onde se scontrorno in una canoa Oe Indiani che a niro modo e come uno

zopollo de uno pezo de legno.

La Archepiscopo torna a spazar acciona de capetanii con 8 navilii con 400 homeni molto ben forniti d'arme, artigliarie etc.

the trolling

morgagen ig med tim mingfan. Danke fin Im ministern and time, afort Rogercollint Solymotes

- " Yourself reall Knin Joseph, som 17 Zai 1507 Cardinal,
 " To sample reall Knin Joseph, soft no most Knin andm
 The in Farm Joseph baying now fylight if.
 - 2. 316m Pianollo find of read Ring and should findingling, my horizon real of interpret findingling, my wind ring and simple findingling, made and simple stranger, who winds
 - In tall, and the simple allein wreaful revis,

 The tro fortigned in granden comment for last fing

 You. To family my now theyand in the Primari-

John andir nim Topreband and Vallasdis 2 no. 1522, ream grad graning en Raffen Am Junkungher mit ind em dadyner angrige, sall Raightly majoris Rad night refallow lake, Tech 1522 ivi in diet, to to son suring datum suffall and great, nagtinn of die Amother for garyed Effet hingapaint land, so Ingla, so growing mis all Cipini reagy, ju bisjen aller Bationent wish-Camel girhita gyhnich mis worth. Justan it magelland groups mint. 2 min anton ofmon of the grape to Baffan, 3 drys. 1522, sal in Quitolis: Gifanifet Interiors Enhal po. 180 grands if, win on fratering son morgeo grad. Su greft impafiel, 4, of sings imafilan (for finis of fift, de Costany on south ny my ar hours Thy. 1 ansic

41 42 Cy try 8"20 / July 1014 ro relio -16°13 /mn-71028°19 Tung 22 (1)07)8 32 8 30 Coting 8 19 38. Souls Dac. 4



En Excellenz

intersende at antique in Vertranen and Thre gitige Nachsicht mit der Unvollksimment eit der . Arbeit - meine Originalgeichnung aus Biban-el- Moluk: Ans Rosellini (Mon. civili, II. p. 463) sehe in dans das Felsengrab, dem dieser Kämmerchen angehort, für Aham = indes IV, 1494 no the frank Willinson 1205 n. () bestimt war. Es enthalt in Di Reihen inberein ander die gange K. Kinke und Kellerei; und with glande, Sail man sich diese hairbichen Geschäfte wich wirspring ich im Fallaste in 2 Hockwerken howeven and in Denten kanny win sin hier Mar vorgestellt sind. Durch die vertikalen himien hate it die Wande abgetteitt, doren untire Halfte lister fast gang guntost ist sind Die This der Destillation finde it bon A, no 2 glaserne, mit gebogenen Rohren and festschliessenden Deckeln verschene Gefässe voller Flüssigkeiten auf einem gelinden Fener stehn; die Rohren oder Schlanche werden von einer Figur, die fast gang fehlt, dirigert; rechts

scheint die abgedampfte Flüssigkeit im 4 anderny auch durch sichtigen Gefässen zu stehn; die beiden Figuren bis G scheinen zu kosten, vielleicht auch die zursticht bis K.

Dans hier unten ein langsames Fener angedentet sie, ere griebt sich aus der Vergleichung weit dem oberen Theise, wo bei B C & E die Kessel steden, and bei D ein. Back ofen (genañ von derselben Form, wie noch jigt in der Levante) geheigt wird.

lehr zi bedanern ist die jerstörung der Vorstellung bei It, wo offenbar eine sehr grosse, zurammengesetzte Maschine, an der 2 Menschen arbeiten, vongsitellt war, einer deren Zweck und Einrichtung mom sich aber nicht einmal eine Mithemassung mogenstanst. Ganz undweifelhaft seheint er aber, in Betracht des darüber geschlachteten Ochsen, dans bei E Wurst gestopft nird, und dans vor dem Arbeiter Gebeind ophacaonischern. Jauressand abgebildet ist.

Insofern En. Excelling, idie eigentliche Chemie wonden Saissenz und die Saissen von der Destillation abhängig markin, so fürchte sich freibich, darb die Vorstellung bei A von keiner grossen Wichtigkeit sein werde; man wirde indessen darin immer ein Abdampfen, und ein Aufsammeln der durch kalle. Röhren geleiteten, kondensirten Däupfe finden können.

Gr.

mi

IT

A

sels

Gen

dor

der

Leids Liids da a

war wah Her

1 Ma

annh meren. rti

sci, er e , wo

in gt in dur

g bis H, ine,

eine.

nen

he int Ochsen,

Arbeiter

ist. . den

marken;

. keiner

erin

ch kalte

Rosellini gjebt einen och kleinen Anozing aus diesem merkwindigen Grabkammerchen (Mon. vivitis. Ol. LXXXV in 86) Er hat Ol. 85 gares neben ein ander otchende Norstellungen der 1 5th in 2: Wand, und 81.86 2 w 3 i and 4 Wand, riber einandurgesetyt, und sagt im Jest II p. 464. "nella inferior metà della tarola quelle paste medesime si cuvciono." Er konnte dadunt gi du Meining Antais geben, als ware die Vertheilung auch so in Original, was abor nicht der Fall ist. - Ich bemerke diers nine, wit Rosellini oelbet inberall find genis mit gröstem (lesht) auf die ausserste Genanigkut dringt, und der grossen Description de l'Eg., welche doch erst die Bahn zur ägypt, Archäutogie gebrochen, viel zu wining Gerentigkit wiederfahr en taist.

Wilkinson's Manners and Customs habe ich, da es sich micht auf der K. Biblistick findet, für mich ans England verschnichen.

. Hit der grusten Verchring

En- Excelling

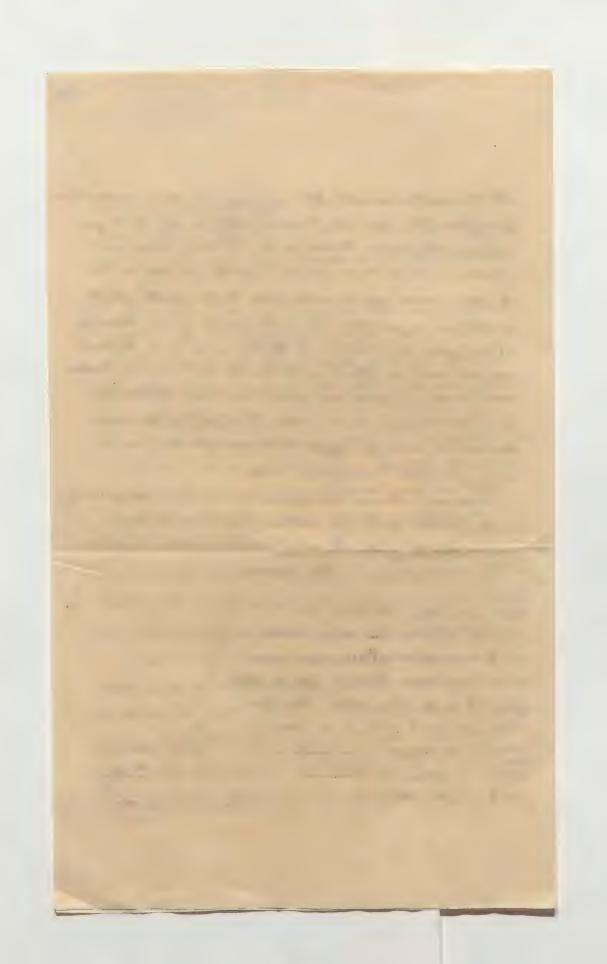
Beim nochmaligen Ubertlichen der Leichning kommt er mir vor, als konnt bei A vielleicht ein Heber angedentet sein, da di halbzerstörte Figur Das Ende der Robre grim Munde go firm schient. Auch dies where interessant ging, In die alteste Er: wahning des Hebers, wie ich glande, bei

Heron von Alizandrien vorkimmt.

(Mathem vett. ed. Therenot.)

gang ergebenster g. Parthey.

Berlin, 2. 31 Der. 1837.



Does Die Lange da

18. 19. St., den 2. Februar 1837. 175

Der Gleichstellung und Vermengung ter Burzeln erchan und erman (S. 83* ff.) wird man schwerlich beppflichten und einem solzchen Versahren mussen alle gewonnenen etymolozgischen Regeln wieder verschwimmen. ragin soll nicht consilium, sondern auctoritas bedeuzten, das möchte senn, weil sich beide Begriffe berühren, und sogar Tacitus in der berühmten Stelle Germ. 12. consilium simul et auctoritas' verbindet. Nimmermehr aber ist Raginhart aus Kaginrat entsprungen.

Fein und sinnreich ist an bem S. 150 ff. gewählten Benspiele der Zahlen die langsame, organische Bildung der Borter entwickelt, wenn auch gegen das Einzelne große Einwendungen gelten werden. Ben Ruthe (S. 156) hatte bestonders der altsächsischen ruoda (RA. 676) sollen erwähnt senn, die auf dem Systeme der Vier,

Ucht und Zwölfzahl beruht.

Ein glanzendes Zeugniß für den Beruf des Verfs zu diesen Untersuchungen, das auch andern Lesern, die sich um deutsche Sprache nicht kümmern, einleuchten soll, haben wir noch aufgesspart. Ptolemäus, nachdem er die Länge und Breite von Phiovu, d. i. Flevum, richtig anzgezeben hat, sügt einen Ort Siarovravda unsmittelbar darauf binzu. Daraus wollte man Saterland machen. Aber der Grieche hatte hier des Tacitus Annalen vor sich, 4, 73: exercitum Rheno devectum Frisiis intulit (Lucius Apronius), soluto im castelli obsidio, et ad suatutanda digressis rebellibus. Bielleicht durch nachlässige Schrift geteuscht, oder in sorgloser Eile nahm der Geograph die unterstrichenen lazteinischen Worte sür einen stiessischen Ort, dessen

Silvin



176 Göttingische gel. Anzeigen

aus einem wirklichen beutschen Namen bie Lesart ben Tacitus erwachsen sey, ist weit unwahrscheins licher. Ann. 4, 72 geht unmittelhar Flevum vo aus.

De les de la company de la com

Jac. Grimm.

Dibenburg.

Ben W. Berndt: patriotische Phantafien eines Juristen von Dr Christian Ludwig Runde, großherzogl. oldenburg. Oberappell. Gerichts = Präsidenten und Conferenzrathe. 1836.

IV und 359 S. gr. 8.

Gin Buchtitel angenehmfter Erinnerungen und ein Berfaffer = name boppelt ruhmlichen Klanges treten und ben bem vorliegenben Berfe entgegen; woran fich, die bren guten Dinge voll zu mas chen, die an die Spige geftellten Borte aus bem großen Dichter fcbließen: 'Stets geforfcht und ftets gegrundet, - nie gefchloffen, oft gerundet, - Altestes bewahrt mit Treue, - freundlich aufgefaßt bas Meye, - heitern Ginn und reine Brecke! - Run, man fommt wohl eine Stres de!' - Gin Motto, bas fur jeben Gelehrten und befonders den auch in die Praris eingeweis heten gelehrten Juriften ben fconften Lebens mahlfpruch bilbet, und mit wehmuthigem Schluffe ben immer boch vom felbft geschaffenen Steale entfernt bleibenden, gum Greife, werbenden Mann troftet. - Dhne anmagend an J. Mofer's pas triotische Phantafien erinnern zu mollen, erins nert der wurdige Berf. daran bennoch, und zwar nicht bloß burch den Titel feines Buchs, fondern burch ben Inhalt, welchen Dofer mit Freuden einen patriotischen Phantafien verbrudert erten=



REISE

DES

CHINESISCHEN BUDDHAPRIESTERS

HIÜAN THSANG

DURCH

MITTEL-ASIEN UND INDIEN.

V O N

J. KLAPROTH.

Vorgelesen in der Sitzung der Berliner geographischen Gesellschaft, vom 45. November 1834. Seit der Einführung des Buddhismus in China, im Jahre 61 nach Christi Geburt, haben häufig Anhänger dieses Glaubens Reisen nach Indien unternommen, sowohl zu Lande durch Mittelasien, als auch zur See, über Siam und andere Reiche der transgangetischen Halbinsel. Der Zweck dieser Reisen war entweder der, mit Andacht die heiligen Stätten zu besuchen, wo Shâkya-muni und die anderen Buddhas aller Zeitalter gelebt und gewandelt hatten, vorzüglich aber auch, um die heiligen Schriften in ihrer ganzen Reinheit zu erhalten, und sie aus dem indischen Originaltexte in das Chinesische zu übersetzen.

Mehrere dieser Reisen sind von denen, die sie unternommen, beschrieben worden, und haben sich bis auf unsere Zeiten erhalten. Eine solche ist das Foe kue ki oder die "Denkwürdigkeiten der Buddhistischen Reiche" von Fa hian, aus der Familie Kung. Das Original dieses Werkes, von dem schon Deguignes der Vater eine gedrängte Uebersicht gegeben hat, befindet sich auf der k. Bibliothek zu Paris. Bei meiner Ankunft daselbst war ich neugierig, es kennen zu lernen; da es aber nicht in dem, von Fourmont verfassten, Verzeichnisse der chinesischen Bücher dieser Bibliothek aufgeführt ist, so war es schwer, es in der Masse chinesicher Schriften aufzufinden, durch welche diese herrliche Sammlung seit Fourmonts Tode bereichert worden. Erst im J. 1816, als mich der verstorbene Langlès ersuchte, diese Schriften zu ordnen und einen Katalog davon anzufertigen, hatte ich das Glück, das Foe kue ki, in einer bändereichen

Sammlung, betitelt Tsin tai pi schu, wiederzusinden. Meine Absicht war damals, dieses Werk zu übersetzen, allein andere Arbeiten verhinderten mich daran, und ich überliess dies Geschäft meinem verstorbenen Freunde Abel-Rémusat. Leider ist Hr. Rémusat mit dieser Arbeit und mit seinem trefslichen und ausführlichen Commentar zum Texte nur bis zum 21. Capitel gekommen. Nach seinem Tode beschloss der Grosssiegelbewahrer von Frankreich, Hrn. Rémusat's Werk, zu Gunsten seiner Wittwe, auf öffentliche Kosten in der k. Druckerei drucken zu lassen, und ich ward ersucht, die Herausgabe desselben zu übernehmen, und den Commentar zu den noch übrigen 20 Capiteln auszuarbeiten. Der Druck des Foe kue ki ist itzt fast ganz vollendet, und das Werk wird spätestens im näch-

sten Februar erscheinen.

Zu gleicher Zeit mit den Denkwürdigkeiten der huddhistischen Reiche fand ich auch eine andre viel bedeutendere Reise durch Mittelasien nach Indien auf, die des Buddhapriesters Hiüan thsang. Ihre Capitel sind in dem geographischen Theile der grossen Encyclopädie Ku kin thu schu, unter jedem Lande, worauf sie sich beziehen, eingerückt. Obgleich bei dieser Anordnung, wie es scheint, kein Wort des Textes ausgelassen worden ist, so würde es dennoch ausserordentlich schwer gewesen seyn, die Reise aus allen diesen Bruchstücken wiederherzustellen, wenn ich nicht so glücklich gewesen wäre, die Marschroute Hiüan thsangs in einem andern chinesischen Werke aufzufinden, so wie auch die Einleitung und die Nachschrift zur Reise selbst. Eine Notiz derselben giebt auch Ma tuan lin in seinem Wen hian thung khao, der berühmten literarischen Encyklopädie, von der ich im vorigen Jahre eine ausführliche Notiz habe drucken lassen. Alle diese Hülfsmittel setzen mich in den Stand, Hiüan thsang's Werk in seiner Urform wiederzugeben, und ich beschäftige mich mit einer vollständigen Uebersetzung desselben, deren Druck ich im nächsten Jahre anzufangen gedenke. Es sey mir erlaubt, hier eine kurze Uebersicht der Hauptpuncte dieser höchst merkwürdigen Reise, die zwischen 630 und 650 unserer Zeitrechnung fällt, zu ge-

Jahre Glauande anweck

eren vorgan-Ori-

nterf une ki
hen
Das
der
efinAn; da
iichührt

lung 816, iften

chen

hrif-

ben. Hiüan thsang rechnet alle Distancen nach den unter der Dynastie Thang gebräuchlichen Li, oder chinesischen Stadien, von denen circa 300 auf einen Grad des Aequators gehen. Seine Reise fängt von Akini, in der kleinen Bucharei, an; er ging von dort in westlicher Richtung nach Kutschi, dem jetzigen Kutsche, und von da, ebenfalls westlich, durch die kleine Steinwüste nach Pa lu kia, das in früheren chinesischen Schriften Ku me oder Schi me genannt wird. Von dieser Stadt wendete er sich nach Nordwesten, berührte die Ufer des grossen Sees Temurtu, den er das heisse oder salzige Meer nennt, und dem er einen Umfang von 1000 Li giebt. Von demselben, 500 Li westlich, kam er zur Stadt Suye, die ehemals sehr berühmt und an dem, aus dem Temurtu-See hervorströmenden, Tschui, oder nahe bei demselben, an einem seiner Nebenflüsse gelegen war. Noch weiter westlich vordringend, erreichte er den Canton der Tausend Quellen, dessen heutiger kirgisischer Name Ming bulak, noch dieselbe Bedeutung hat Dieses Ländchen, das ich auf meiner grossen Charte von Mittelasien angegeben habe, ist wegen der Fruchtbarkeit und Fettheit seiner Wiesen berühmt, und liegt im Norden der Schneegebirge, welche die westliche Fortsetzung des Himmelsgebirges, nach dem Sihun zu, bilden. Von da lag Talas, am Flusse gleiches Namens, nur 40 bis 50 Li im Westen entfernt. Man muss sich hüten, diese, im Mittelalter und in den Chinesischen Geschichtschreibern, so berühmte Stadt mit Tharas am Sihun zu verwechseln, wie der verstorbene Rémusat in seinen Schriften gethan, und dadurch die Geographie jener Gegenden durchaus verwirrt hat. Hiüan thsang beschreibt bei Su ye einige in der Nachbarschaft gelegene Städte, unter andern auch eine Colonic chinesischer, dort ansässsiger, Kausleute. Von Talas wendete sich unser Reisender nach Süden und ging dann nach Tsche schi oder Schasch, dem jetzigen Taschkend. Er nennt den dazu gehörigen District "das Land der Steine" und Taschkend bedeutet auch wirklich Stein-Burg. Zu seiner Zeit stand das Land nicht unter einem Oberhaupte, sondern jeder Ort hatte seinen beson-

dero Sih sein ruse gin den er und wir tha W Ge ist. Yü der lin m üb da dh fo ga wi ne na iib S Ka

> no Si di

sta

zo ii. deren Häuptling, unter türkischer Oberherrschaft. Den Sihun nennt er Ye. Von Taschkend setzte Hiüan thsang seine Reise über Sa tu li se na (Sotruschna oder Osruschna) nach So mo kian (Samarkand) fort. Dann ging er über Meimurg nördlich nach Kie pu tan na, dem ehemaligen Lande Tsao der Chinesen. Hier änderte er die Richtung seiner Route, die nun mehr westlich geht, und ihn nach Pu ho (Bochara) führt. Von Bochara wird die nähere Bestimmung der ferneren Reise Hiüan thangs bis zum oberen Oxus, den er Fa tsu (Fluss von Waksch) nennt, schwieriger, weil unsere Kenntniss der Gegenden, durch die sie führt, noch äusserst mangelhaft ist. Zuerst passirte er den Fa tsu zwischen Ho lu und Yü man in Südwesten von Tu ho lo; dann tritt er wieder, in östlicher Richtung, in die Hochgebirge des Thsung ling, geht dort südlich zwischen Kiu mi tho und Tha mo si thy ti, wiederum über den oberen Fa tsu, dann über einige andere Oerter südwestlich nach Fo ko (Badachschan). Dieser Ort ward zu seiner Zeit die kleine Residenz genannt und enthielt an 100 Kia lan oder buddhistische Klöster. Südwestlich von der Stadt stand Na fo seng kia lan, d. i. das neue Kloster, dessen Namen ganz indisch ist. Bei Badachschan betrat unser Reisender wieder die Schneegebirge, durchstreifte sie in verschiedenen Richtungen, und gelangte über Ta la kian (Talkan) nach Fan yan na (Bamiyan). Oestlich von dieser Stadt überstieg er wiederum Schneegebirge, ging durch die Schwarzen Pässe und kam nach Kia pischi oder Kabul. Diese Stadt, sagt er, liegt am Gebirge Thsung ling, ist die königl. Residenz und die ehemalige Hauptstadt von Kian tho lo (Gandhara). Zweihundert Li nordwestlich davon ist das grosse Schneegebirge, und in Südwesten der Berg Pi lo so lo, dessen Namen (der indisch ist) Elephanten - Stärke bedeutet.

Von Kabul reiste Hiüan thsang 600 Li nach Osten, durch höchst schwierige Pässe, und betrat die Gränze des nördlichen Indiens bei Lan pho, das an den Schwarzen Pässen gelegen war. Von da nach Südosten kam er über einen grossen Fluss nach Na ko lo ho. Oestlich von

dieser Stadt sah er einen buddhistischen Thurm (stupa), erbaut vom König As'oka von Magadha, der über ganz Hindustan geherrscht, und 80,000 solcher Thürme, in allen ihm unterworfenen Landen, errichtet haben soll. Von Na ko lo ho ging er 500 Li südöstlich durch Gebirge nach Kian tho lo (Gandhara). Diese Stadt ist nicht mit dem jetzigen Kandaharl zu verwechseln; sie war die Hauptstadt des Landes der Gandari Strabo's, und das Gandhara der indischen Puran'as. Sie lag an einem Nebenflusse des Sin thu (Sind oder Indus). Südöstlich davon, 450 Li, stand U to kia han tschha und südlich von dieser Stadt floss jener Strom. Von da 600 Li im Norden kam Hiüan thsang nach U tschang na (Udayana), einem Lande, dessen Name im indischen der Garten bedeutet, und dessen Hauptstadt Mengho li hiess. Nordöstlich von derselben ging Hiuan thsang stromaufwärtts längs dem Sind, und besuchte Klein-Tübet und Bolor. Von dort kehrte er, auf dem gekommenen Wege, nach der Stadt U to kia han tschha zurück, ging dann südlich über den Sind und langte in Tan ta schi lo an, wo er ein grosses buddhistisches Kloster, vom Könige As'oka erbaut, fand. Dieser Ort sowohl als auch einige andere südöstlich davon belegene gehörten zu Kaschimir, das Hiüan thsang ebenfalls besuchte. Er setzt die Erbauung dieser Stadt, 50 Jahre nach dem Nirwan'a oder dem Abscheiden Shâkya-munis aus der Welt. Er fand hier vier buddhistische Thürme aus den Zeiten des Königes As'oka, dessen Regierung hundert Jahre nach dem Tode Budhas fällt. Von Kaschimir aus bereiste Hiüan tshang verschiedene Städte des nördlichen Indiens. Unter anderen auch Tschi na pu ti, d. i. die von Chinesen gebaute, am Flusse Pi po . sche. Dann führte ihn sein Weg durch mehrere Königreiche, welche zum Theil im Himàlaya-Gebirge lagen, nach Su lu kin na an der Yamuna. Von hier aus machte er eine Reise bis an die Gränze von Tübet, und ging dann südöstlich zum Ganges nach Kanyakoubdsha, dem jetzigen Kanodch, dann über diesen Fluss nach A yu tho, dem heutigen Oude, oder Aude, und endlich weiter südöstlich, über den Ganges und über die Yamuna,

stis
der
Ko
pil
des
Fe
bes
pål
W
nen
sch
ger
lich
aud

nac

Sti

Le Bei der sen ku Jal der bei

dei

Pa

erk

t'àl

Re lo Ce bes

sch üb Pe der

nac

ipa), ganz in al-Von nach t dem tstadt hara s Sin stand floss Hiüan ande, und a der-Sind, chrte U to Sind rosses fand. h dahsang Stadt, Shâtische legie-Von tädte i na i po önigagen, achte ging sha,

nach

idlich

nuna,

nach Kiao schang mi oder Koschambi. In den vielen Städten die er beschreibt, giebt er vornämlich alle buddhistische Tempel, Klöster und Heiligthümer, so wie auch den Inhalt mehrerer alten Inschriften, genau an. Von Koschambi führt ihn sein Weg über Siravasti nach Kapilavastu, der Vaterstadt Shakya-munis, die in der Nähe des jetzigen Lucknow gelegen war. Dann besuchte er Fei sche li oder Waisili, wo dieser Buddha sein Leben beschlossen hat. Nach einer nördlichen Nebenreise nach Nipål, kehrte er wieder nach Süden zurück, und ging nach Waranas'i oder Benares, das er ebenfalls, mit allen seinen Merkwürdigkeiten, sehr genau beschreibt. Daselbst schiffte er sich auf dem Ganges ein, und kam, nach einigen Landreisen, in das Reich Magadha, welches das südliche Bahar ist. Er beschreibt dasselbe ausführlich, so wie auch seine Hauptstadt Pat'ali putra, das Palibothra der alten Geographen, welches in der Nähe des jetzigen Patna, am Ganges, belegen war. Bei dieser Gelegenheit erklärt er den Namen dieser Stadt, durch Sohn des Pat'ali, das ist des Trompetenblumen-Baumes, und bringt die Legende bei, die zu dieser Benennung Anlass gegeben hat. Besonders genau sind seine Nachrichten über Kiawa. dem jetzt in Ruinen liegenden Buddha Gaya. Von diesem damals hochgefeierten Orte, und von dem Griha kuta oder Geyer-Pick, auf dem Shakya-muni mehrere Jahre weilte und seine Lehre predigte, reiste Hiuan thsang, dem Laufe des Ganges folgend, bis nach dessen Mündung bei Tamalipti, dem jetzigen Tamluk, am Hugliarme dieses Flusses. Von dieser damals höchst blühenden Handelsstadt kehrte er sich wieder nach Westen, machte verschiedene Reisen im Innern von Hindustan, und schiffte sich zu Ma lo khi li tho oder Tschi mo lo, nach Singhala oder Ceylon ein, das er, so wie den Adams-Pick ausführlich beschreibt. Nachdem er Ceylon verlassen, kehrte er wieder nach Hindustan zurück, durchschnitt dieses Land in verschiedenen Richtungen, kam nach Surate, und ging dann, über den Sind, durch das jetzige Land der Afghanen nach Persien und Baktrien, von wo er über Schang mi nach der kleinen Bucharei zurückreiste. Als er Schang mi verlassen hatte, führte ihn sein Weg nordöstlich durch das hohe Gebirge. Er durchreist das Thal von P'a mi lo (Pamir), das 1000 Li von Westen nach Osten, und 100 Li von Süden nach Norden hat, und zwischen zwei parallelen Ketten von Schneegebirgen liegt. In denselben ist der Drachensee, der jetzige Kara kul oder Schwarze See. Hier, sagt Hiuan thsang, ganz mit Marco Polo übereinstimmend, ist der höchste Punkt von Dshambu dwîpa oder Asien. Von hier aus wendet sich ein Strom nach Westen und fliesst dem Fa tsu (Oxus) zu, verbindet sich mit ihm, und geht dann weiter nach Westen; auch nehmen alle Gewässer, rechts von diesem Thale, dieselbe Richtung. Ein andrer grosser Fluss, fährt er fort, läuft nach Nordosten bis zum Lande Kie scha, d. i. Kaschghar. verbindet sich dort mit dem Si to, und fliesst nach Osten. (Dieses ist der heutige Erguo oder Tarim). Alle Gewässer links vom Thale Pamix haben einen östlichen Lauf. Südlich von demselben liegt Bolor, wo man viel Gold findet. Das Land in Südosten von Pamir ist unbewohnt. Nachdem Hiüan thsang die Schneegebirge verlassen hatte, kam er nach Ko phan to, dessen Hauptstadt am Si to belegen war, und wahrscheinlich das jetzige Tasch-balik ist. Der dortige König führte den Titel: "Abkömmling des Sonnengottes von China." Das Land war ehemals wüst. Wenn persische Könige chinesische Prinzessinnen heiratheten, so wurden diese von China aus bis hierher geleitet. Von Ko phan to aus ging Hiüan thsang, über Kaschghar und Choten nach Na fo po, im Lande Leu lan, südlich vom See Lob. Hier endet seine Reise, von der ein Theil dieselben Länder betrifft, die, ganz vor Kurzem, der englische Lieutenant Burnes besucht hat.

Nas Cetal non Lalande. ungan de Klapen det Mondel 18: Kepler Astr. Pars Opt. Cap. VI pg. 257. Toy bufisya nin Episome Ash we hepter main drift Black abangalled cisin if ale now the Klason And in Existence wight in Languy auf Priffbarlait. Mist it gialfan Marafung Nob. 11. 1837. - yaforfamber Venerar Ni Hamppuyyan peforian bain bahaiftli Enoke of Enginey or Mand narinfacts je faban. Defrancingan Laurens MY. Jayuna waran ja wond frushu d Ursadj. Deel - + 62° 49 1500 + 62°49'38,4 + 64025,4 C 57 27 4,5 59 2,4 1. - - -54 48 23,0 56 28,6 d' - - -58 8 40,2 59. 49,4 57 2 52,5 58 41,8 55 58 258 57 33,4 Enge. 50 18 59,21 51 50,0

fin Genilary bargen if mit fear vir langa nonga danner Arlinationen de Dann das grafan Garan ge ubar fruden d Urs rdj. Deel = + 62° 49' 38,"4 1500 + 64° 25,4 .. 57 27 4,5 54 48 23,0 59 2,4 56 28,6 8 8 40,2 59. 49,4 E . - . . 57 2 52,5 58 41,8 3 55 58 25,8 57 33,4 Enge. 50 18 59,2) 51 50,0

Nas Ceras non Lalande. inagan de Klapen das Mondel ip: Kepler Astr. Pars Opt. Cap. II. pg. 257. Ty befryn min Episome Ass own Repler main drift Mant abangaller cisist if ale som van Kapan Anst in Existence might in Language auf Priffbarlait. Mis it graffan Marafung Nob. 14. 1837. - graferfambe Vineras

N: Hampfuggen pfnisan lacin bakaspli ENOKE) of Georging W Mash Darinfact je fatan. Espandingan lacuna, nov.



for Genlery

banjen is mis pear vir langa mnya Jarenni Ordinationen de Banen det grafian Garan ge ubar Janera

a Urs naj. Deel = + 62° 49' 38,"4 1500 + 640 25,4 . 57 27 4,5 59 2,4 54 48 23,0 56 28,6 58 8 40,2 59. 49,4 57 2 52,5 58 41,8 55 58 258 57 33,4 Enge. 50 18 59,2) 51 50,0



Jalv av

dre angaben abus antonio galvan hab ish and Ira Sumario da bibliothera Cutitaan (sinem anyonge and he grospo Bibliothère on B. Machado, tolker alles wesentlich eathalt 1786.12" and and do for certor Pinto h long bibliothera historica & Portugal 1801.80 genonum. Beid stimm dani atterior, bof das Werk 1963 is 800 p lighter gun extential general hi . Pinto h d. with you folio any the kings: he usica un portraguez, le des man glander dolla die eret hi with Botagifich gof whichen . Willist latinizely In a Procestilleright was I had with for End do 16 h Johnhy wingefichet. Wahefhicalish ist of nicht, ship galono unto I say. gebenn Kartand den Wrok keranggebe habe. Bei de groffe Verbinden Bertugals mit logland Konets Holleyt theo frisk in abstrict he where helm, lown auch In Brued with faither on sety it.

In Practice 1.2. pt. pay 4. 10.54.52 find die chord ibed So Jod de Vaters Greate de galantin cartonio (9.) Sos queithe was it with unis cathall County fells 1. 570. forme 10 II. 10,94. 7.4. p. T. p 556 - 598 (Sier wind 1.5. lim). Logo it Couts, Continuator by Barros gitt beafalls muhren untinde Leing Libers gelegat lich an. glich ber fine Braund your Capitain on Ternets, wo a 10000 Gulatos uns des Perbycheft Leines Vatur League gon answifting, beneated on, def ihm die got i Blest spites Sie That in Townste and of I find Tidou DeiV. LV II. 62. 1 chlast begatt words de 1538 which on office Floth you herain and foods and an in befright Sie is lib. It e. I 1538-40 Haigeth a Valanday as neit de Papulas on Macrocas - Japla (letter W. m. A. Molucan) him Eifer for di Virbreity do Christenthus Stofting wines Senious for Convertition. live Unique Trigacit. to his arm in happital you liffalon gestarber of ohan dayste in fargrall. ib. lib. III. c.2. Tas Sinian soll in Consil on Trient anorkant com Sin , last drogs & Conto. Joh habe King so unfrepal Augabe by Concile, Josh wind near Darin Wherealish works choos find. He Kirsha nahmes on joke bestandlich next has geographic with file genera. The bevere, dash ich to wrang gibe, and Josh to large the Back behalfer tele. Jel wer to garyon Tay about work Dest.

of in Mittaleur Dice ta 155 go for Diarium Toplant Wespecia last like Wellen quan quaturer Director like quatrior navigantiones quatriores Nas III 217. Diario est maris at were lornada (Jety) - paste a terra firme " ce v Xun nos Johine aridam insom collaterality / cotastes , 218 media toutum lenca & Disting pourage · tunfo dieta, als diaeta, gur grinden) und Du Cange glossar. mediae & infimae latinitation: 1, Form min 2, this in (4 iter, quad una die conficient vel quodvis iter,); Jafar dietare raisku. I Dista die axida limas vir our Du lange wift; at i. I in Sur Suratury lustas Lower way conflit, above win following Word; Die Containiffun Lagion uniflan oboling you at all air jultiply in the gut Tubyl. in jacen Sudanting origh Lutmu,

En. Equaling Lurfun Sort diacta with Fourthirf porces wing lan Exign above plane; nd survivas auf dieta, als diacta, gurginden) und Du Cange glossar. mediae & infimae Catinitati; i , Form mi/2 2, this (4 iter, quod una die conficitud vel quodris iter,); safar dietare rai hu. I Dista Die avida limest gif our Du lange wiff; at i. i in Sur Gardiniting Rusius Lower way congling, a tour win . allain Word; Six Carthiniffun Layion uniflan obylnis fin at all ain full fish in I'm gut Tuby. in jacen Enduiting out dut me,

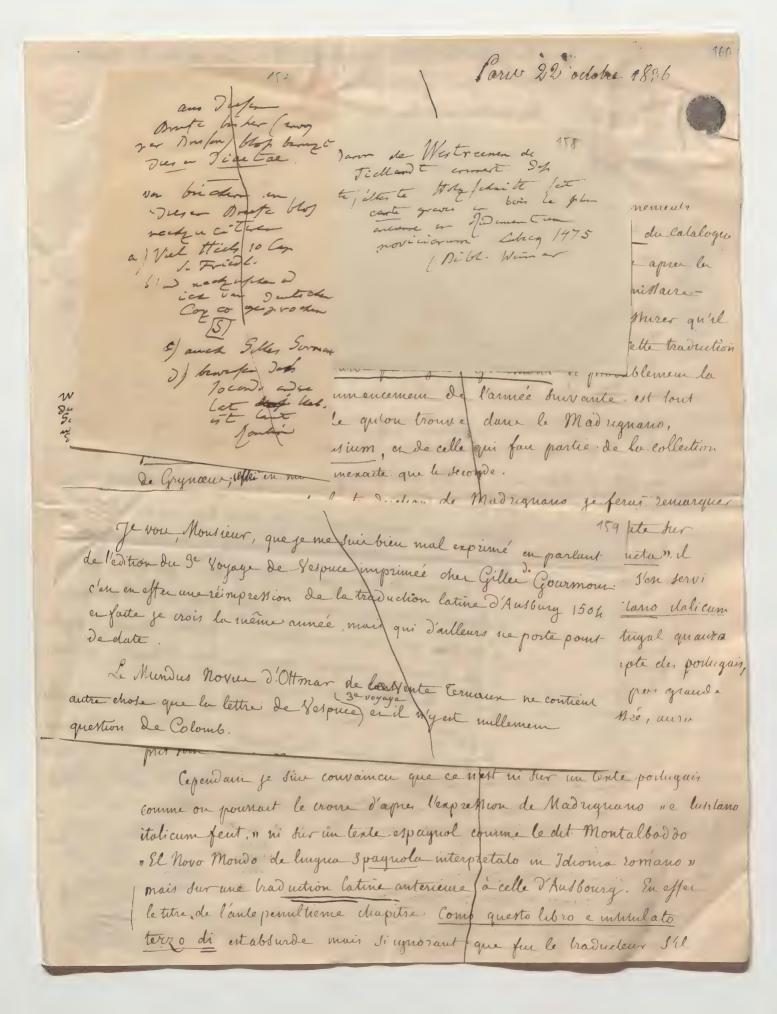
ob im Mittilation Dice ta 15 Loghans Veryncei fort Wollen quan quaturer Dicetas fix grantiones appello Nas 111 217 Diario of manisch were lornala (feite) for puste a terra firme nor John aricam uplam collativality / extents a 2/8 media tortum lenca distran tes at arilar consistemen , 201

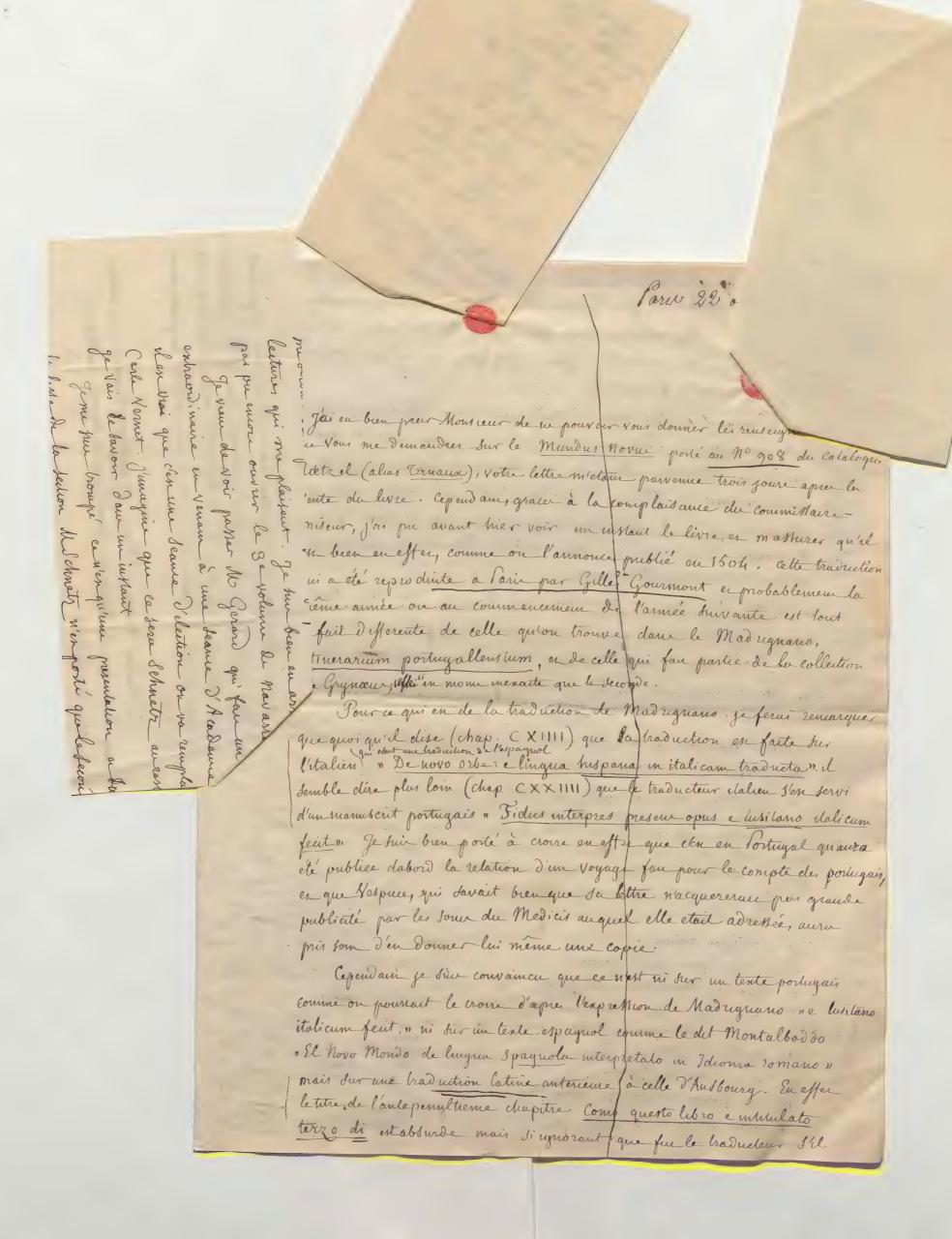


En. Equaling

surfun sont diacta with Fourthirf. porious unif Par Enigh about offen; of Guitant Court dieta, als diacta, gar grinden) und Du Cange glossar. mediae & infimae latinitation: 1 Foryng min 2, this is (q iter, quod una aic conficitud vel quodvis iter,); lafar dietare raishie. I Diet avida limes fif ou Du lange wift; at i. I in Sur Surveiting Superas Lower word cloudling, about win allawing Word; Die Containiffun Lagion uni Tan, obylaif you at all air pullfishious. yal Thogs. in javen London Lines origh du mu, füfru, at wis Sävet zinai Mallan gu Galogun: Coid. metam. XIII. arish, advertit eum -- in aridam ejectum, und bulgata. Generis, I. 9. Jorgugun ist aridum nin gamoin Cifut Not. Lar Kurint Louis.

Nie france ling and Wine; francer; opera: 1872: 1, wone In dre west indin offer John John 2, hough a 2, hough a color (gadifa) 7, wone down loss hiffy nor madre finge der place of the following in the france of the following is a sour for the france of the following of the foll





am Tartem mute by her (sway Dres for blot brong & Tian tal va briden Trese Drafe blog recty a colore a Wel Hiel 10 Can 1. Fried. 61 w nech uplan a) Cot co des no & auch Giller Sorman I) benefic John 10 cond was Lat las.



le Dans de Westreenen de Tielland terment Sch Land corte, illes te today fedani te feter biris Le gelen carte grave of Demen Cim antonie in John Schag 1475 novicion on Dibl. Winn ar



Je vou Monsieur, que je me suir bien mal exprimé en parlant de l'edition du 3e Voyage de Vespuse imprimée cher Giller Gourmons: c'en en effer une réimpression de la traduction latine d'Ausburg 150h en faite je crois la même année, mais qui d'aulleurs ne poste pour de date.

autre chose que la lettre de Vespuce en il My est sullemenne question de Colomb.

lectures qui me plaisent. Je sur bien en ar. pos pu envier le 3ª volume de novarre Je vien de voir passer M Gerard qui fair un entraordinaire en venam à une teame d'Academie Men visi que con une Seance d'election ou va rempla Carle Normet. J'unagine que le serie Schnetz auren ge vais le bavour dans un instant Zeme pur broupe' ce n'enqu'une presentation a du I. I. Me de la Sedion MS chnetz n'en porté que le secon Jai en bren peur Monsceur de su pour der vous donner les renseignements que vous me demandres sur le Mendus Novre porté au N° 908 du Calalogu. Rotte el (alias Tornaux); votre lettre m'étour parvenue trois jours aprer la vente du livre. Cepend aux-gracer à la komplaisance du Commissaire-priseur, j'ai pu avant hier voir un sistant le livre en m'assurer qu'il est been en effer, comme on l'annour prublié au 1504. Cette traduction qui a été resse dinte a Parir par Gille Gourmont en probablemen la même année ou au commencemen de l'armée survante, est lout a fait d'efferente de celle qu'on trouve dans le Madrignano, Vinerarium portugalleus ium, en de celle qui fau partie de le collection de Grynaux, ellei in mom mexate que le seconde.

lune de navar Gerord qui feur ne deance d'Ao D'election on vo ce derce d'ehnetr

ee ferse Schnetz aut qu'une presentate et n'en posti qu Pour ce qui en de la traduction de Mudrignans je ferui remarque.

que quoi qu'il dise (chap. C X IIII) que la traduction en faite tur

l'italien "De novo orbe: e lingua hispana in italicam traducteur "il

semble dire plus loin (chap C X X IIII) que le traducteur dalien s'en servi

d'un manuscrit portugais " Fidus interpres preseur opus e insilano dalicum

feut " Je tuir bren porté à croire en effre que con en Portugal quanta

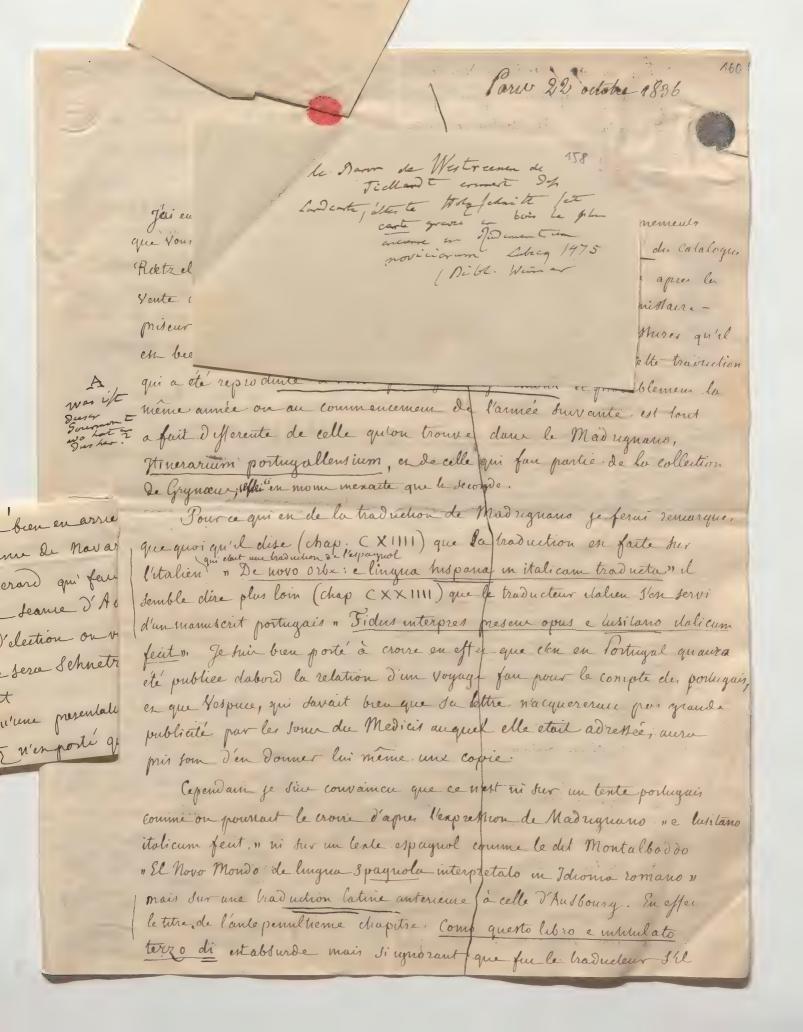
été publice dabord la relation d'un voyage fan pour le compte des portuguis,

ex que Vospuce, qui davait bren que sa lattre n'acquererane pos grande

publicité pur les sonn du Medicis auquel elle étail adrettés, auru

pris son d'en donner lui même, une copie:

Cependain je sûn convaince que ce n'est ni sur un tente portuguis comme on pourant le croire d'apres l'expression de Madriquano « e luclano italicum feit, » ni sur un lerde espagnol comme le det Montalbaddo « El Novo Mondo de lingua spagnola interpretato in Idioma romano » mais sur une brad action latine anterieure la celle l'Ausbourg. En effecte le titre de l'ante penultième chapitre. Comp questo libro e intulato terizo di estabsurde mais si ignorant que fue le traducteur s'il



avan en sourgles yeur untexte espagnal il aurant rendu le mot Jornada expedition par Giornata ou dans son patois Venitien Zornata. al contraire celui qui a fau la traduction latine Wabrouxe' dans son Vocabulaire pour journada que Dies que na pu ensule dre remon que par Di Quoiqu'el en soit outre la traduction latine d'Ausbourg de 1504 Be sa reimpression a darie qui u son du thismus libes alterious velgabres vid field in grill horizonte show the work of air vie une traduction alleman handrid and horizonte of air vie une traduction alleman foundation would mis brown to the surgence that the first to be plant of the grand to the state of the first of the state of the first o en voici le titre copré fiddlement: 7 You den Newen Insulen und landen so ittz Kurtzlichen formerfunden seind durch den Kunig von Portigal " injeg 1506, Nov II 187. La traduction latine d'Audbourg 1504 en comme je vous l'ai det différente de celle, de Madriquano en de Grinoeus peux etre y en at-il more d'autre, différente, de cer hois la en afin que vous prumer les reconnacts pour lelle, di elles de presentan a vous je reprodurai ici la premier ligne des defferents paragrapher 1 Mbericus l'espucius petri de Médicir Salutem. (Je vrains d'avoir oublie un mot dans cette dedidale, le mot Laurentie avant petre a Laurent file . (. Sierre. Lourentie en effer le trouve dans Jévision de Paris. I'il wétait pas dans celle d'Anthourg comme il suleve tout le sour a la phrase ce serait une raison a ajonter our autres que un font 1) 06 James of Buck 1504 peuter que cette edition d'Ausbourg wan judine reimprestion) 2. Superioribus drebu Satir ample tibi Scripti ... 3 Prospero cursu 4 Consilium cepimur. 5 Trimum igitur quo ad gentes .. 6 Regionum illorum torro valde fortili;. Calum et der douce chapitre en une sere figure de constellation quis en comme lan le Montalboddo mais la seconde figure en différente la voici 8 Multas alias Stellas 9 Igitur ut dixi ab Olysepo ... 10 Hoce Jurunt notabiliora que viderim ... Hanc Vernam postio ... (dan led de Paris dy a A te veniam.

avan en sourgles yeux untexte espagnol il aurant rendu le mot Jornada expedition pur Giornata ou dans son patois venitien Zornata. Ale contraire celui qui a fau la traduction latine Wabrowne' dans son Vocabulaire pour Jornada que Dies que na pu ensule dre rendu que par Di Quoiqu'il en fait outre la traduction latine D'Ausboury de 1504 Como da reimpression a dajir qui ne me parant plus parend que de quelques mois an gai vu une traduction allemande de Strasboury qui en de 1503 er que commence aussi , Alberic Vespotius Jagt vil heils und guts 5 mg Laurentro petri de Medicii" en j'ai trouvo' dans la Catalogue de Ki 11 (mdication J'une autre traduction publice l'année surante a Leystick. en voici le titre copie fiddlement: 7 You den Newen Insulen und landen so ittz Kurtzlichen erfunden seind durch den Kunig von Portigal . " Linzy 1506, Nort 187. La traduction latine d'Audbourg 1504 en comme je vous l'ai det différente de celle, de Madriquano en de Grinocus peux etre y en a t-lemore d'autre, différente, de cer brois la en afin que vous prumer les reconnacts pour lelles dielles de presentan a vous je reproduraisis la premier ligne des defferents paragrapher 1 Mbericus Pespucius petri de Médicia Saluten. (ge crains d'avoir oublie un mot dans cette deditale, le mot Laurentie avant petre a Laurent file . (. Pierre Laurentio en effer le trouve dans l'évition de Paris. S'il wétait pas dans celle D'Austrours comme il enleve tout le seur a la phrase ce servit une revon a ajonter aux autres que un font penser que cette edition d'Ausbourg wen givene reimpression) 2 Superioribus drebur Satir ample tibi Scripsi ... 3 Prospero cursu 4 Consilium cepimur ... Primum igitur quo ad gentes ... 6 Regionum illarum terra valde fortili;. 7 Collin ei der dance chapitre en une sen jegure de constellation quis en comme dans le montabboddo mais la se conde Jegure en différente la voici 5555 8 Multas alias Stellas ... Igitur ut dixi ab Olysipo ... Hoec Jurunt notabiliora que viderim ... Have Vernam posso ... (dan l'ed de l'aris dy a A te vernam.

avan en sougles yeur untexte espagnol il aurout rendu le mot Jornada expedition par Giornata ou dans son patois venitien Zornata. Ale contraire celui qui a fau la traduction latine Wabrouve' dans son Vocabulaire pour jornada que Dies qui n'a pu ensule dre rembu que par Di Quoiqu'il en Soit outre la traduction latine d'Ausbourg de 15.04 Be la reimpression a l'épir qui ne me parait plus gaune que de quelques mois orte à gai vu une traduction allemande de Stratboury qui en de 1503 en que commence arusi , Alberic Vespotius Sagt, vil heils und guts Laurentro petri de Medicii " en j'ai trouve dans la Catalogue de Ri Time l'indication d'une autre traduction publice l'année duvants a Leystick. en voici le titre copié fidglement. , son den newen Insulen und landen so ittz Kurtzlichen erfunden seind durch den Kunig von Portigal " in zy 1506, Nav 187. La traduction latine d'Ausbourg 1504 en comme je vous l'ai det différente de celle, de Madriquano en de Grinocus peux etre y en a t-il euver d'aubre, différente, de cer hois la en afin que vous prumer les reconnacter pour lelle, di elles de presentan a vous ye reprodurai ici la premier ligne des defferents paragrapher 1 Mbericus Vespucius petros de Médicia Salutene (Je crains d'avoir oublie un mot donc cette deditale, le mot Lourentie avant petre a Lourent file de Pierre Laurentio en effer le trouve dans Jevihon de Larie. S'il wétait pas dans celle D'Authour comme il enleve tout le sour a la phrase ce servit une raison a ajouter sun autres que un font peuser que cette edition d'Ausbourg n'en gulune reimpression) 1) 06 Jana Superioribus drebur Sater ample tibi Seripsi ... Prospero cursu A Consilium cepimur. Primum igitur quo ad gentes .. Regionum illorum terro valde fortili;. Calum et aler dance chapitre en une son jegure de constellation quit en comme lan le montabboddo mais la se conde Jegure ese différente la voici Multas alias Stellas ... Igitur ut dixi ab Olysepo ... How Jurunt notabiliora que viderim ... Hane Vernam posto ... (dan l'ev. de dans dy a A te veniam.)

How the Historic libels albericus vefouties vit faits in gull and antion in order of mentions that week low jobets; In a vary anymous Layers fator of the grounds, fourthis air world will brought of 8. Bel. 4. juliet 10 low jobet of officials softwall go descendency von according to fing fint in him fire for fine for for the fire for fine for form

2		,	
) .	- 1-1	N.	
i			

* 12 Ex italità in latinam linguam Journdus interpres &c. 13 Magester Johannes Otmer Yndelice impressit mens auguste anno millesimo gungento questo Cernote ox italian his bin find your fundant the local for from the first find the form of the form of the local for find the local form of the lo divement une edition daheune de la lellu u Sair rien g'ai vu lout recemment plaise yni ne tan grien pen Dallamond " " en a par mour nu por le libre de woll Amfo. deur Healent longours avour jourse Top vat les un etre mente en desant qu'il avait en disain qu'il tradusant de l'espaquol er Marrayrans du disam a la fois de l'Espagnol en du Postugais * Je troirais volontière que la premier, braduction à été faile par un Mairen à Cause du paragraphe 12 " Ex Malica in latinam linguam jo cundres interpres hanc existolas. vertil ut latini omnes intelligant que multa miranda in dies reperianteur en comm comprimatur andacia qui celum si Majestatem Scrubari en plus dapera quan licear Sapere volunt, quando tanto lempore quo nomunas cepet, ignota sit vartilas foros es que contineanter in en " Cen m'a l'air d'elit dirigé contre les physicien en les extronomes qui our precede Gardée en Nalie Savante done-quelques une ne & cachacent pas leur scepticesme. Leonard de Vinci s'el en fam croire Vasari dans une partie qui n'a pai the infrience.

de su vie des peintre, avan pli conduit is par behade des forces qui regiment les corps celever en les corps animes, à ne plus croire à leur auteurs l'admonstration n. me parant queres pouvoir s'adresser à des allemands, surtout à une epoque ou Sulhier n'avant encore rien ceret; elle conviens encore moin à des Espagnols on à des portuguis Je vous demande pardon de tour ce bavardage man . loutes iet fou que g'ai a prarle : de ce que a rapport aux premiere lemes de les decouverte des Nouveau Mois. Je devien d'une desolante loquanté en j'ai brau me tenir sur mes garde, je m'ingag. donn d'interminable, dess'ertations : Je regrette bien que tout de borne einen a de steriles parole, con prourtant ce qui a longoure en lieu preseguici en par exemple ce fragmens de Carté de la Mouvalle Grenade que je devais faire avec Bouthryault en loijour a commencer Hen veni que les voyages a Lyon er a Deckel brunn y one suis de obstacles undependante de ma volonté Boutingault m'einere il ya quelques mon d'Alsace pour des papiers que vou, dever avoir oublies sort à la bibliotheque de l'Institut sort à votre thole de Vreus la Prue des l'anti-peres N'ayane ren trouvé à la bibliothèque je néadretta an madre de l'hotel que datord ne savaet trop di je n'élan pas un employe de la ponce er qui cepais aux funt par me vour d'un meilleur œch. Il avant bouve dans note appartement quelques papiere juil avant terres borgueus emeni es que je la priai de mettre sur le champ sour eur cloppe pour vous les

ule

Ser Silate

200

TE

Ex italia in latinam luquam joeundus interpres ke.

13 Magester Johannes Otmer Vindelice impressit mente augusti anno millesimo gungento quarto

Ces mote ex stalica prouvint les qu'il ij a en effectivement une exition dahenne de la lellre La Asspure anterious à celle de Montalboddo jen'en sair rien. J'ai vu tout recemmen la bradiction d'un poeme danois faile par une anglaise qui ne san qu'un pen d'allancand qui ne s'en sensi que de la traduction allemande en n'en ce pas mour nu par le litre de for livre branslated from the danish. Is had weleur wealent longour avoir pruse aux sources originales. le hadredour latin a peur etremente en desant qu'il avait traduit de Malier comme Mondalboodo l'a fan en desam qu'il traductant de l'espregnol er Mariagnano du disam a la fois de l'Apagnol en du Postugais

* Je troirais volontiere que la premiere traduction à ête faile par un daisen à Cause du paragraphe 12 " Ex Malica in latinam linguam jo cundus interpres hanc controlas vertil ut latini omnes unellegant que multa miranda m dies reperianten en comm comprimatur andacia qui celum a majestatem serulari ce plus dapera quane licent dapere volunt, quando, tanto lempore que nomunas cepet, equota set vastilas foros es que contineanter in en 11

Cei m'a l'air d'etre dirigé contre les physiciens et les astronomes qui ou procede ignilée en Italie Savante dont-quelques une ne \$ carhacent par leur l'explicerne Leonard de Venci I'el en fam croire Vasari dans une partie qui n'a gras de un primes. de tre vie des peintre, mai élé conduit » par l'élude des forces qui regissent les corps celestes er les corps animes, à replus voire à leur auteur is L'admonestation n me parant queros pouvoir s'agretier à des allemanist, surtout à une epoque ou Sulher n'avant encore men ceret; elle convieur encore moin à des Espagnals on à des portuguis

Je vous demande pardon de tour ce bavardage mais toutes les fou que g'ai a parter de ce que a rapport aux premiere teme de la decouverte des Nouveau Monde. Je deviene d'une des vlante loquanté ex j'ai bran me truir her mes garde, je m'ingag. donn d'un'erminable, deffertation . Je regrette bien que tout de borne aun a de Steriles parole, con prourtant ce qui a longoure en lun perseguici en pour exemple ce fragmen de Carté de la Nouvalle Grennde que je devais faire avec Boushusaull en loujour a commencer Hen Aqui que les voyages a Lyon er a Beekel brunn y one mis de obstacles und ependant de ma volonté

Bounnagault m'einert il y a quelques mois d'Alsace pour des papiers que vou, devier avoir oubliés sort a la bibliothèque de l'Institut sort a votre thole de Vrewis la Prue des l'antie peres N'ayane rien trouvé à la biblioblique je m'adretta an mutic de l'hotel qui datord ne savant trop si je n'élan pas un employe de la police et qui rependant junt par me voir d'un næelleur œel. Il avant house dans note répartement quelques papiere qu'il avant terres forgueus emens en que je le priai de mettre sur le champ sour eserchappe pour vous les

The Mon field Infant von Militan in Bland An b in this han zystan frienden 1497. 4. 162

a ver

Ces m de Napp la tra qui n aux. (radi 13 Magester Johannes Otmer Yudelice impressit mens. auguste anno millesimo

Ces mote ex italica prouvem ils qu'il y a en effectivement une edition Makeume de la lelle de Mondalborddo re n'en Sair rien g'ai vu tout recemment la traduction d'un poeme danois faite par une anglaise qui ne tan qu'un pen d'allamand la traduction allemande en n'en a pas mour mu par la litre de qui ne s'en servi que de la traduction allemande en n'en a pas mour mu par la litre de qui ne s'en servi que de la traduction allemande en n'en a pas mour mu par la litre de pour livre translater from the danith. Les traducteur veulent longours avoir pour son livre translater from the danith. Les traducteur veulent longours avoir pour avoir pour son livre translater from the danith en peur en desair qu'il traductant de l'espragnot traduit de l'Idalien comme Mondalbordo l'a fun en desair qu'il traductant de l'espragnot en Madriagnas du dissair a la fois de l'Uplaynol en du Sortugais

en Massignami.

** Je troirais volonthere que la premier. brudiction à été faile par un Mairen à laure para graphe 12 " En Malica in latinain linguain go cundus inderpres hanc epitlo air laure du para graphe 12 " En Malica in latinain linguain go cundus inderpres hanc epitlo air vertil ut latini omnes intelligant que viulta miranda in dies repersanteur en comme vertil ut latini omnes intelligant que viulta miranda in dies repersanteur en comme comprimatur andacia qui celum en Majestatem Serutari en plus dapers quam liceat comprimatur andacia qui celum en Majestatem Serutari en plus dapers quam liceat dapers volunt, quando lanto l'impose quo mundus capit, ignota su vastilas (m. en que dapers volunt, quando lanto l'impose quo mundus capit, ignota su vastilas (m. en que

Contineanter in es?

Con m'a l'air d'elre dirigé contre les physicien en les astronomes qui our procede

Con m'a l'air d'elre données contre les physiciens en les astronomes qui our procede

Gaille en Nahe Savante données que que par le contraine partie qui n'a pas et infrimes

Leonard de Vince s'il en fam croire Vasari dans une partie qui n'a pas et infrimes

de se vie des peintres avant été conducts par leture des forces qui regissent les corps

de se vie des peintres avant els conducts par leture auteurs.

L'admonstration n

celestes en les corps animes, à ne plus croire à leur auteurs.

L'admonstration n

me parant queres prouvoir s'adresser à des allemands, surtout à une epoque ou Luther

me parant queres prouvoir s'adresser à des allemands, surtout à une epoque ou Luther

n'avant envoir rien ceret; elle convieur encore moins à des supurpols on à des portugais

Je vous demande pardon de tour ce bavardage macks toutes les fou que

g'ai a parle : ile ce qui a rapport aux premiere leurs de les détouverts des Mouveau Mond.

Je devieu d'une desolante lo quanté en j'ai brau me truir her mes garde, je m'ingay.

dans d'interminable, differtations pregrette bien que tout de bonne aun a de

Steriles paroles con proutant ce qui a longour en lieu prequisi en par exemple

ce fragment de Carte de la Mouvalle Grenade que je devais faire avec Bouthuguelt

en longour a commence. Il en viai que les voyages a Lyon en a Beckel brunn

y one suis de obstacles und ep en aux de ma volonté

Boussingault m'aireit il y a quelque mois D'Alsace pour des prapiers que vous, devier avoir oubliés sont à la bibliotheque de l'Institut sont à votre thole de l'aireis la Price des l'américs peres M'ay ani rien trouvé à la bibliothèque je m'adresse un employe de la police et qui cepais aux fant par ne vour d'un meilleur œcl. Havair broise dans votre et qui cepais aux quelques papiere qu'il avant terres songreus emini et que je le prior de mettre sur le champ sour envoloppe pour vous les

_

Zingso

dre

elle,

e-de

Alberto de la formation de la

Lever / no / non

287

envoyer parl ambabade. On m'a det plus land que el elarem partes j'espece que vous y aurer trouve les notes dons vous avec besois

Lu petite rote l'appimee dur un nevellement trigonometrique unhe la mer noir en la mer Caspienne ne men arivée qu'able dand nome Mandenne en avait rem directement par l'ambabadeur de france a & Petersbourg une coppe donn javan deza fan usage pour les comples-rendus hebdomad aire, que public l'Academie.

J'ai fan votre commission a M. Sentland qui don etre parte. Ou va parter pour l'Angletore, avant de commencer son exami Vogay. Dien l'accompagn en lui conserve l'usage de la parole.

Valencienne m'evait fan esperer il y a quelques mois que nous ne tarderiour par a vous voir pe l'ai retrouvé la semoine dernière, il ne savait ruin de nouveau à ce tryet je peus ceperdant que vous ne laisserer pur pusser l'huver tout entier ban nour faire une petite visite. Vous trouverer le bibliothèque de l'Institut enrichie de quelques bour livre relatifs à notre cher Amerique beaucoup moine que je ne l'aurais desiré air foccation stuit belle, mais plus peus être que ne le permettail strictement l'éniquité de nos responses pécuniaires

Me Arago en revenu d'un voyage qu'il avent fau pour cauxe de danté en qui lui a moins bren reussi qu'on ne devant l'esperer la most de don fiere qu'il a apprise par le pournal his ayan samené des accidents nerveur que l'exercice en la restation de travail avaieur commenté a faire dis paraître. Au rester a ne dont que des incommedités qui ne peuvant donner lieu à aucune inquietude fondée mais qui l'affective peur else plus que de rusor.

A Gerard que j'ai vu el y a peu de jour en dans un étal bien plus facheux il a sin une l'eyer atteinte de paralyte qui n'en pas la premier une jourbie reste faible et la langue me parait parfois embarassée. La vier continue à baisser on tes wées, à l'assonibrir encore. Le vier sem bientot pour lui un homble tourment je redoute le nument on ses peudentifs du partité on terom achivés car not faiseurs d'esthelique à l'one le leque ne monqueron par de le brailer aver une mals cellaine soule particuler. Addien Monsteur veulle excuser mon long best ardage e

agreer l'assurance de mon respectueux attach ament folling

der Davoso me retiens me and to process que D. Bonifacio trabajó su version: y finalmente de que el lenguage de dicho MS. es mucho mas suave que el que usaban los Catalanes á principios del siglo XV. como tambien lo es aora, merced á la suavidad del clima y al mayor roze de la provincia de Valencia con las de Castilla y Andalucia. Mas esto no pasa de congeturas.

Epoca de la invencion de las Cartas Hidrograficas planas; y primeros descubridores de la costa de Guinea en Africa.

Hablando el célebre jesuita Español Juan Andres del origen de las cartas hidrograficas * dice lo siguiente; "Dall' estremita occidentale dell' Europa, dal Portogallo, da una piccola ed oscura terra della provincia degli Algarvi, vennero alla geografia nuovi lumi. Viverá immortale ne' fasti della nautica e della geografia il nome dell' infante di Portogallo Don Enrico, magnanimo ed illuminato promotore della navigazione, e dell'arti e scienze che le appartengono. . . Enrico, institutore d'una accademia nautica, . . è stato l'autore e padre delle carte idrografiche, il maestro della nautica geografia, e il primo che ne' moderni tempi producese un vero avanzamento allo studio geografico. Acceso Enrico dall' entusiasmo dell' onor patriotico, de'-vantaggi del comercio, e delle nuove scoperte, si fissó nel 1415 in Sagres, picciolo villaggio allor degli Algarvi, nel capo di S. Vincenzo, e institui un' accademia di nautica, dove chiamó i piu famosi mathematici, e i nautici piu periti. Capo di tutti era Giacomo di Majorica, versatissimo nella navigazione, e nell' arte di fare gli stromenti e le carte marine (Hist. des Voyag. tom. 1. cap. 1.). . . . E fruto di questi fu . . . l' invenzione delle carte idrografiche. Erano gia conosciute le carte geografiche, e piu generalmente le marine; ma queste rozze ancor ed inessatte, e quelle stesse eziandio, che avevano piu essatezza, lavorate in guisa da poter poco giovare a' vantaggi della navigazione. Carte idrografiche, fatte alla foggia delle geografiche, erano poco convenienti al proposto fine. Carte, ove i meridiani fossero inclinati gli uni a gli altri, ó linee curve, como erano allora nelle comuni geografiche,

* Istor. dell' Orig. e Progr. d'ogni letter. tom. iii.

Daion de Enciola 1829
emigrador Amil 1829

inquisidor del reyno de Valencia en 1460, por el general de su orden Marcial Auribelli segun las facultades que la Silla apostolica tenia concedidas á aquellos prelados: que al cabo de 10 ó 12 años le privò su provincial de aquel oficio, en el cual fuè repuesto por un breve del Papa Sixto IV. de 21 de Enero de 1479. Pudo pues dicho inquisidor corregir como tal esta biblia acia los años 1470, y permitir su impresion. La cual fuè recogida y sin duda quemada luego que á estos inquisidores parciales sucedió en 1484 el tribunal, que con su sistema y reglamentos quitó á sus individuos la libertad de poder obrar cada uno

segun sus luces è instruccion particular.

El citado Lelong* dice que en la biblioteca del rey de Francia habia una Biblia catalana en 3 vol. num. 9831-9833, y otra en la Colbertina cod. 3821, en 4. Es de notar que este escritor, como todos los que escriben mas allá de los Pirineos, suelen llamar Catalanes á las personás y libros Valencianos, en razon de que el idioma es uno mismo en ambas provincias. Así es que los escritores ultramontanos contemporaneos de S. Vicente Ferrer, todos le llamaban Catalan, siendo como era nacido y educado en Valencia. Podrá ser pues que alguna de esas biblias que cita Lelong, fuese la Valenciana que decimos, de la qual se sacase una copia MS. como la que poseia Berenguer Vives de Boil. Nosotros nos acordamos de haber visto en la Biblioteca Real de Paris un cod. fol. n. 6833, todo de papel de algodon, el cual contiene una traduccion Valenciana de la Biblia desde el Genesis (del cual falta una hoja) hasta el Salterio inclusive. Al fin se lee este epigrafe: Finito libro sit laus gloria Christo. Enthonius Satorra vochatur qui scripsit benedicatur Deo gratias, Amen. Jhs. Maria filius (finem) fecit iste liber anno a nativitate Domini millesimo quadringentesimo sextimo uno (sic) in octo diem Augustus. Si se hallase el tomo 2º de esta biblia MS. podia saberse con certidumbre si era la impresa y traducida por D. Bonifacio Ferrer; lo qual se lograria cotejando los ultimos capitulos del Apocalipsi, que son los que se imprimieron de aquella traduccion. Entretanto no hay mas que congeturas de que puede ser la misma, tomadas de que el apellido Satorra del copiante está arraigado ya de muy antiguo en el reyno de Valencia: de que el año mil cuatrocientos sextimo uno, como el dice, ha de ser ó 1417, ó 1461 epocas posteriores á la en

^{*} Biblioth. Sacr. cap. iv. art. 3.

non potevano segnare il rombo, ó la via della nave, se non che in una linea curva: e la nautica addimandava che tale via venisse sposta in una diritta. Pensarono dunque que' matematici di formare le carte, che diciam piane, ove si spiega la superficie del globo terrestre, distendendo i meridiani in linee diritte è paralelle tra di loro, e formando un rettangolo, la cui lunghezza é la linea dell' equatore e de' paralelli, e la larghezza quella de' meridiani." El autor refiere à continuacion lo mucho que trabajaron los espanoles, para corregir los defectos que tenia aquella invencion." Ma la prima invenzione, (continua) le carte piane, la vera forma, e la conveniente construzione delle carte idrografiche, sono fruto delle attente meditazioni e dell' illuminato studio dell' infante Don Enrico e de' suoi matematici."

De estas palabras, que hemos querido copiar á la larga, resulta que la opinion de los modernos acerca de esto es, que la academia nautica fundada en Sagres, pueblo de Portugal, en 1415, fué la inventora de las cartas hidrograficas llamadas planas, que hoy usan los marinos, en las cuales se pintan los meridianos formando angulo recto con el equador, y paralelos entre si mismos, sin la oblicuidad que tienen hacia los polos en las cartas esfericas. Las incalculables ventajas que de este invento, mejorado y rectificado despues,* resultaron y hoy dia disfruta el arte de navegar, haran que no sea desagradable la noticia de un documento que desmiente esa opinion, y arroja de si alguna luz sobre las navegaciones y descubrimientos de los marinos del siglo XIV.

En el monasterio de cartujos de Valdecristo, imediato á la ciudad de Segorbe en España, exîstia en el año 1804 un pergamino entero de cinco palmos de largo y cuatro de ancho, en el cual estaba dibujada una de estas cartas hidrograficas planas, de que tratamos. La epoca de su

cosmografo español Alonso de Sta. Cruz, maestro del Emperador Carlos V.; el cual mas de 60. años antes que el inglés Wrigth, que es tenido por inventor de esta corrección, ya construyó una carta corregida segun el método que despues llevaron otros a su perfección. Mas diriamos acerca de esto; pero no es de este lugar.

^{*} Estas cartas tenian en si un error esencial, que consiste en que todos los grados de los paralelos resultan iguales á los del equador, en vez de ir decreciendo gradualmente desde aquel punto, a proporcion que las lineas meridianas se acercan á concentrarse en los polos. Este error el primero que se sabe que lo conociese y comenzase a corregirlo, fué el célebre

coustruccion estaba bien marcada en la parte del pergamino que corresponde al cuello del carnero, donde con letras bien formadas y doradas se leia: MECIA DE VILA DESTES

ME FECIT IN ANO (sic) MCCCCXIII.

El autor de esta carta se llamaba Matias, que eso significa Mecia, y aun hoy llaman asi todos los lemosines á los de ese nombre, ó con la pepueña variacion de Maciá. El appellido de Viladestes se conserva todavia en la isla de Mallorca, donde ademas exîsten algunas escrituras de los siglos XIV. y XV. en que hay memoria de él. Esta circunstancia, y la del idioma lemosin de que usa en todas las descripciones de las costas y reinos, y la particular memoria que hace de las navegaciones del mallorquin Jaime Ferrer, de que luego se hablará, demuestran que esta carta nautica plana se formó en Mallorca dos años antes que se reuniese la academia de Sagres. Y no habiendo en ella rastro alguno que indique que esta fuè la primera que se formó de su género (circunstancia que acaso no omitiria el autor), y suponiendo que á esta obra, que alli se da por acabada y perfecta segun lo que se sabia entonces, debieron preceder varios ensayos y tentativas, debemos tambien inferir que esta carta nautica plana fuè una de las que mucho antes que pensasen en ello los matematicos del infante Don Enrique de Portugal, se iban formando en Mallorca, Valencia y Cataluña para uso de los bajeles que navegaban en los mares conocidos. En efecto el que esto escribe vió otra carta igual en el monasterio de Ĝeronimos de San Miguel de los Reyes junto á Valencia; la cual tenian sus ignorantes poseedores colgada de un clavo en la pared, cuya punta y grueso vino cabalmente á abrir un grande agugero en el mismo lugar donde estaba notado el año en que fuè formada. Mas examinada la letra de sus descripciones, que tambien eran lemosinas, pareció indudablemente de alguna mayor antigüedad que la otra. De donde puede bien concluirse que antes del año 1415 era ya comun el uso de las cartas hidrográficas planas en la marina del Rey de Aragon, cuyo comercio y empresas militares la habian hecho tan superior á la de todas las potencias de Europa desde los principios del siglo XII.+

* Es digno de notarse que la en el libro que escribió en 1286, primera memoria que hay de cartas Fenix de las maravillas del orbe, de marear, sea la que dejó el cé- donde dice que los mareantes de

lebre mallorquin Raimundo Lulio, aquel tiempo tenian instrumento,

Cómo vinieron á parar estos monumentos á los monasterios que dije, no hay por donde poderlo averiguar. Los monges de la Cartuja de Segorbe creian que el suyo era dádiva del Rey Don Martin de Aragon, fundador de aquella casa. Mas este principe murió en 1410, tres años antes que se formase aquella carta. Lo cierto es que tan preciosa reliquia de la antigüedad, estaba entonces bien guardada en el archivo dentro de un cañon de madera en estado de durar muchos siglos. Mas tambien lo es que cuando en 1821 se verificó la supresion de aquel monasterio, y se mandaron llevar à Valencia sus libros, pinturas, archivos &c., preguntados los monges por esta alhaja, respondieron que los franceses se la llevaron ò destruyeron durante la invasion de Bonaparte. Lo mismo dijeron los de San Miguel de los Reyes acerca de la suya. Sea de esto lo que fuere, en lo que no cabe duda es en que antes de esa invasion, que para algunas cosas de esta clase ha servido de pretexto, existian en ambas casas los documentos que he dicho, cuya perdida debe ser muy sensible para la literatura. Porque si Americo Vespucio compró por 130 ducados de oro una carta hecha por Gabriel de Vallseca, tambien Mallorquin, en 1439, ¿ cuanto mas hubiera estimado estas que son demayor an-

Las escasas facultades del que examinó el primero de estos documentos antiguos, que no conocian sus poseedores, no le permitieron sacar un dibujo exacto de el, que cierto era lo que debiera hacerse para ilustracion de la republica de las letras. Esta falta nunca queda bien suplida. Lo que podemos decir ahora es que la carta comprende todo lo descubierto hasta entonces, es á saber, las costas de Europa, y las del Africa hasta el 12° de latitud S. poco mas ó menos, muy entrado ya el golfo de Guinea; por el E. gran parte del Asia hasta 50° de longitud del meridiano de Greenwich, poco mas ó menos: y por el O. las islas Canarias y las de cabo Verde. Las costas de

14. Tas 17

debió decir aquel escritor particularmente por sus paisanos y por los catalanes, a quienes con mas especialidad conocia. En 1359, las ordenanzas navales de la corona de Aragon mandaban que cada galera debiese tener à su bordo dos cartas de navegar. Estas y

otras noticias que acreditan que la construccion de cartas maritimas era muy comun en la marina del Rey de Aragon, pueden verse en las Questiones criticas de Capmany, y en el discurso de Salazar sobre los progresos de la hidrografia en Espana.



España están mucho mejor demarcadas que las otras. En sus lugares respectivos se pintan algunas constelaciones celestes, y en cada reino el escudo de sus armas. En los de Africa y Asia añade las figuras de sus reyes con una noticia sucinta de su poderio, costumbres &c. Por ejemplo pinta al preste Juan con una como mitra dorada, y debajo de esta figura se lee " Peste Joan per la gracia de Deu ferm en la fé de Jesu Christ, e per instigacio, e per molts miragles aqui fets per monsenyer sanct Thomas apostol; al dia de huy es honrada la sua sepultura. E sapiats que el ha tant gran poder, que negu deci no li poria tenir camp, sino que el embargen desert de salvages que i es, é altres montanies que li son entorn de la sua frontera, en que stan moltes e diverses bisties feres." En la descripcion del reino de Albania, dice: " En aquest desert ha axi grans cans e forts de cors et de cor, e axi forts com a toros: e fan batala ab los leons, els maten. E lo libre de Alexandri diu quen li fotrames 1. ca albanes, e fo mes en batala ab Ileo e ab 1. porch sechlat (jabali) et ab un alefant, e en menys de tems ho . . . acy tot vensut; e ay tan be se ven de nit com de dia." Basta esto para muestra de la parte material de este documento, ya que no es posible aora dar la cientifica, que desearian los sabios. Sin embargo, de lo dicho se concluye que la invencion de las cartas hidrograficas planas ni fuè obra de los Portugueses, ni posterior al año 1415.

Mas curiosa è interesante es para la historia de las navegaciones antiguas la noticia que nos da este mismo documento acerca de los primeros descubridores de la costa del oro en el golfo de Guinea. El sabio Baron de Zach en el periódico que está publicando en Genova intitulado Correspondance astronomique, &c. * celebra mucho á los marínos del puerto de Dieppe en Francia; los cuales dice que fueron los primeros que se engolfaron en el oceano no conocido, y que su pavellon fuè el primero de todas las naciones que tremolò en las costas occidentales y meridionales de África, pasando el tropico y descubriendo la costa de Guinea en el año 1365. Ninguna nacion debe disputar á otra las glorias verdaderas que resultan de las hazañas de los antiguos. Mas todas tienen derecho para alegar lo que en la misma clase trabajaron sus mayores. España puede en lo que decimos presentar

* Tom. IV. p. 56.

una prueba indubitable de que 19 años antes que los marinos de Dieppe, se engolfaron los mallorquines en el oceano y tremolaron su pavellon en las costas de Guinea. Dicelo este pergamino de que vamos hablando, en el cual muy entrado ya el golfo de ese nombre y casi á los 11º de latitud, que es su ultima demarcacion por el S. se pinta un barco de proa acia la costa, que alli se llama del oro, y en frente de un rio que tambien tenia ese nombre, porque acaso arrastraria algunas arenas de ese metal de lo interior de la provincia, que creo haber sido por eso llamada en algun tiempo de Bolduc. Debajo del barco se ven escritas estas palabras lemosinas do uxer de Jacym Farrer per anar al riu del or, al iorn de Sant Lorens, qui es a X dagost, y fo lany MCCCXLVI. La primera palabra está borrada; pero sin duda es ixque ó parti; de manera que la leyenda es: salio el vaxel de Jaime Ferrer para ir al rio del oro, dia de S. Lorenzo, que es a 10 de Agosto: y fue en el ano 1346.

Hallaron pues ya los marinos de Dieppe sulcado aquel oceano antes que ellos emprendiesen su primera expedicion en 1365; en la cual si pasaron el trópico, no hay motivo para creer que fuesen en ello los primeros; porque si 19 años antes ya hubo quien saliese determinadamente de Mallorca con direccion al rio del oro, que solo distaba 10 ó 12 grados de dicho trópico, bien claro se deja entender, que aquellas costas estaban descubiertas y sus mares conocidos y navegados por otros mallorquines, que llevaron la noticia á sus paisanos, y les estimularon á aquella empresa; los cuales no seria extraño que en sus correrias hubiesen tambien pasado el trópico, aunque no hubiesen podido

demarcar las costas mas que hasta donde dije.

Y si los de Dieppe pasaron el tropico, y tremolaron su pavellon aun en las costas meridionales del Africa en 1365, como es que en esta carta hidrografica construida 48 años despues, no se demarcan esas costas que se suponen ya descubiertas y conocidas? Cómo es que tampoco se hallan en la carta del mallorquin Vallseca, formada en 1439, esto es 74 años despues de esa expedicion fransesa?*
¿ Será posible que se ignorase esto en Mallorca, que era en aquella época el centro de la marina mercantil de toda la Europa? Porque es de saber, que antes que se descubriese el cabo de Buena esperanza, todas las naciones hacian el comercio de Levante por el Mediterraneo, y la

* V. Salazar discurso citado.

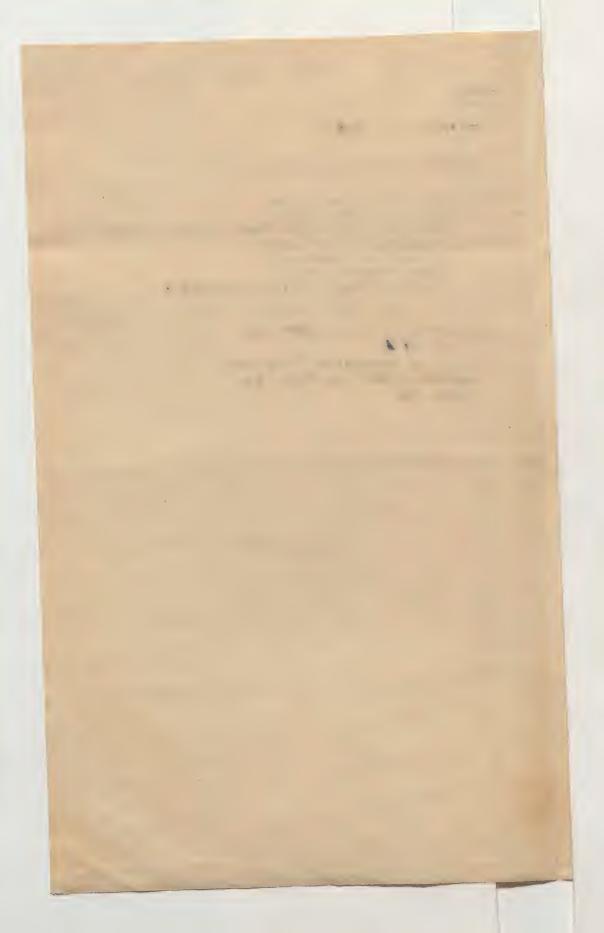
isla de Mallorca por su ventajosa posicion vino á ser el deposito y mercado general de las drogas y géneros que se sacaban del Asia por Alejandria. Asi es que aquella isla tenia ya á principios del siglo XIV. consulados establecidos y reglamentados, y casas publicas de contratacion, (que llamaban lotjas ó lonjas) de Venecianos, Genoveses, Pisanos, Castellanos, Franceses, y de otras naciones, como lo acreditan los documentos que quedan en sus archivos de la bailia y de la ciudad de Palma, y los mismos edificios que aun se conservan en todo ó en parte. Tan grande debia de ser la concurrencia de buques y de mercaderes y de mercaderias. En este estado no se hace creible que se ignorase alli nada de lo que la hidrografia iba poco á poco adelantando, que tanto podia interesar al comercio general. Asi que sin defraudar en nada la gloria de los marinos de Dieppe, pudo suceder muy bien que el que escribió sus empresas nauticas, padeciese alguna equivocacion en la época de ellas.

Acaso podrá sospechar alguno que este Jaime Ferrer, Mallorquin, que en 1346 emprendió una navegacion, que por ser entonces tan arriesgada mereció notarse en la carta que decimos, pudo muy bien ser el mismo Giacomo di Majorica, que dice el jesuita Andrés, que por su pericia en la navegacion, y en el arte de construir instrumentos y cartas maritimas, mereciese ser el presidente de la academia, que en 1415 formó en Sagres el infante de Portugal D. Enrique. Mas yo no tengo esto por verosimil; porque desde el año 1346 al de 1415, van 69 años; y si á estos añadimos 20 que es la menor edad que debia tener aquel navegante al rio del oro, resulta que en la època de la academia debia tener ya la de 89 años cuando menos; edad, en que no es probable que un hombre estè para tan delicados trabajos. Otro debia ser el Mallorquin del mismo nombre, (que siempre ha sido muy comun en aquella isla) á quien cupiese el honor de ser buscado por aquel principe para presidir y dirigir aquella reunion de matematicos portugueses y de otras naciones.

visitator /

24 pg: Asphips 11.69, 4-8,81,1. Systemes 01,71,2-01,93,2. Krosot, Ala 2. Expired; 51.84. and is about the angle Pouglin 01.74.1. geter.

pris oligniste world your. and water; I'm Penerforming, and they arounding of. 85. 1854; winds so will from arounding of. Matogel. oligny. 87, 3. = 429 a. 2. 345 1 2 128, 1 = 348 xxaoxhors ghis willing alle 83,4. or 84.4. In but at thinking hid it will grant affine organs . 94. zyloston piga Chronologie (lichen)



119 t variotes on thomas week Many 508 06 58. Home week Many ! Hunch ver Chinto 1986 Inachers 1582 Cacrops Dentitay de astalo Theywar in Upan C 15-59 Cames In history 528 /2vise 1250 transles Orphers. 80 - 117 Pate site 1022 1/84 1 To Des to 32 Trayes Cather (martin) 2-1770- 184 (1575) Daron 1708 Docy 2 327 (Paron 906) 947 - nais de Cartion Harm # 1274 Proper 1887 Cart from # 1000 Vely 900. Too to sold of the Olis. Voh 335 Pont Since Colling Colling Con Con Colling Co 639 Colours de Comos (Estame) in 1/15 1/4 DL. III 444 (637 = 3506) Otto Multer (Myth, 419) be cont anti- in their 3 for of Go Dure Tyling 597 Theles Och 45/ Thereight v. Der 11de vigory JL. 44.58 560. some de l'Atlantide de Volon Lettime Grus (160,5 \$ 8. . " Theyou I to air Well wany Selvenon & They by long 12, 3) 348. most of Platon to the Systitute 321. Niety 7.

323 most of the com red (most of tricted 321. Niety 7.

2/2 forfined 146 date. De Cathan to for veger in Registrate of Sold of Did & Siles to Many the second of the secon ver the Lib Artimetes in Regging av. 63 pat Ch. Valle Arrian To Pert Frian To Vacat TE 1800 357. I 1805 Tran 7 3 Herd Thee Ridor Hyde Back,

Wer Sindar Jelen route? Pinder gel. 64, 3 gent. 84, 3 Lacky los 33,4-81,11 Vonkey les gel 713,44 sent 93, 7. Sow 72,3, Hardon gel 74,1. gest neck 88. Jose ge ligar haben (mach) in Clympia * 31, 2 mm (85, /mm work with the Mery well ender 87. Late 400 John var Late 400 John var ilm gold ble alfo when thered. 01.87 John ich there 831 a land that goo ad. 944] : Paresthenische Pericles 1566 87,3, Derates geb. 77, 4, reft 95,1, aber State est nach Sindar's Bentley Onuse. While. n 176, 190.199 first Sebert ses By theyores (2) 61 43, 4 & halt ale son the son of the s 1 White OlGo Kunghar gel. (var Sider', Ta) 85, 4, The cyd. geb. 77,2 garden traslor ochiete lies vor 3 1. Does Abaris De taitale la monthaite







En Frage, theme France, and Du Se will wed a veger new out Itemsh , 3 age Dar to Catemario elegiomontan? Ephemeriden sind Duch quakat. En it if homerides nicht and der Sern warte. Columbia, l'aruce D'ignetation Cart Projection Acid buden hinz care in humider texture glast with Nach ungefahrer Berechnung Kann wohl nur das Jahr Drustelle de in inda, sellen 1499 richtig seyn. Denn einige dage vorter voll gewe for 1520, dog land Legion on anses en. A: 1499 . Aug 23. 12 here war d'o' C ungefahl De Die Sinon Des Pisquices und in of or O so wie der chand confuse - row drugte Zublen Dagegen. A: 1500 war Deobs stay do C.am Drojiler 24 Aug chill stantite.) of fast of O so wie der enon Einen dag not dem Neumonde in june of the windle nach rolling of sichty. Vallerate Find - in Din Duck, wear ich nach

14 i com tags

Conjunction).

for Exemplany

banfir in ming star hing: Viaggi d'Amerigo Vespucci inintro mis uniunu gaforfacupaco Saula garriega facilia. Ifi faba bai acificarefacione unistrefoldar vienglafing inifes autoras gir Clufclaring ficion loirean als mas airy plon les lycallang fallo mir angageban

I's vie Belle pg. 56. may early Vest. 60% in Fine art Menistrant sit auf should have been an granfur zuriegelagh wind am bright saw very suine Raymings faster melland. Leganslie sollen as failow

Vespusei enar - - 6 fintig

Gauge auspjiar et flarallalan . 41/2

Nafier respect as racil as si brait not Cadix mis shew Alfranch stars fols now Zanis od mis & anguatorfofo manarefels.

folpf brait am ladix niganslig Anguakarpif ... 54/2 noist

Verpuesi enar ... 6. frive

Alpans N Karallelan . 60%.

2.3 Die Anten pog. 57. lass name man animal Mesqueci's Months allain gebrainfan mill might magle anders anim follaring zi act vi. finden gegeben ist obglainf immer die Defininglais bleibs vas Maqueci for gang immisselbar die Angordior gebraings 24 h mespelan for zi 360°.

Who anyryabania Gang mint is folgande fague: In Chifgany sho Mounted 1/2 may Undargang & Vomen alfo atra Tich faint or mois who I applied now Mans Am Missamuys all in 12 h saw is Mount alow 5/2 appling nor Mars Ginney bringer ar fix m the in 41/2" or. in the in to into bartoffer folglig um non se kufunlkion bis je 51/2 igle gå lomman. 5/2. vanlip in Grade monauchel . monited 1 st flogostion 24" = 360". 32/2° marjan. for blacks niner about antidig on Nesqueci van Znipspanfag sall of Mond painen Lenakarpunyan grifolys in 1th and 1 generals fator inggila law fat. Diep 82/2° faint it Antarppiar it Law gaw ear it must have hapeled it lon. Jullion für Gerrara Zun 12° od 12/2 Part finden Joelon. Das Verqueci pg. 57. Ann Marristran nor Gerrara arriague, pg. 58. abs Vi gafunthur Grath auf New Marristan now lasis high laun wirelauf varing arland marken das ar fier of infufain Leftenning mezza notte o mezza ora priona atras abjent rangon is entliperar Laga son Padix. i fin Padix di vinda Mistamayo aminunt. Brain fin speallary für den Garn Geters anian funglig - In uyobnish yo phaiban di Git faban raveran parfing it angeough if min zi zi-frenher. Mis it griptan Manapung fin Locallary 1837. Jun. 16. - yafafan de Vianas 37 6 2 8

Name Strame fus. Corelay

Lylufts if my ynown you for his mis yielig ? mity offile abbunding in Good Letrouse woofwell you gofor and In reken. In Minimy of from Quakremere de Quency " is then is viving all si wifred Wixke Cuanis welfer in my willey by twilliam Thee Illimin Jolyon well, say I si wo View in elle Leader yn / ithe tribing the brougher Meiner you Jyzo young on. Vira 25 Jefore Jehn if i som un winimme Orimina wie by sougher And yelow in Weinlerd wing of wing Lynfigher trus V. Jut 392.39 3. Comik riv fallering on youghing Thee w Whiming yogahus, molefor in Hen wheir mil om on Gran Letrouse zi fun on bright Inf win felling foil it on Werken from the word fathered given. lemented try and joint. Biston for bling facts if small fulgrown frank friggy light: " lestrigen " kruten

" fein lige Erzinen folge wend zuluf An " florheitznif wingen, molfs Viers is elle & Court may with, his on gun and this , 3 Fredig buil on allen in Brigan s in his me through an Thelenn, intel s som Thomas Enjoymen Grapile is , goboth fluston, with Cripher Ming. your son for afferment of s willing het, wir we we from golfete synfofonis, his right thee so , the will fair Inthust so me , minutalifor falilians in whom 5 Il fillen i allen you have s in from fritiger ding for aborrisken a angulif y of bl. .. - l'Esting me for how Letronne Toit 4 frim aspending in Thee willing is inform flinklim and uny learn und 3. C. and one ablical toguyon ne wir your Africias Poleio vies. thorning wee For feeren

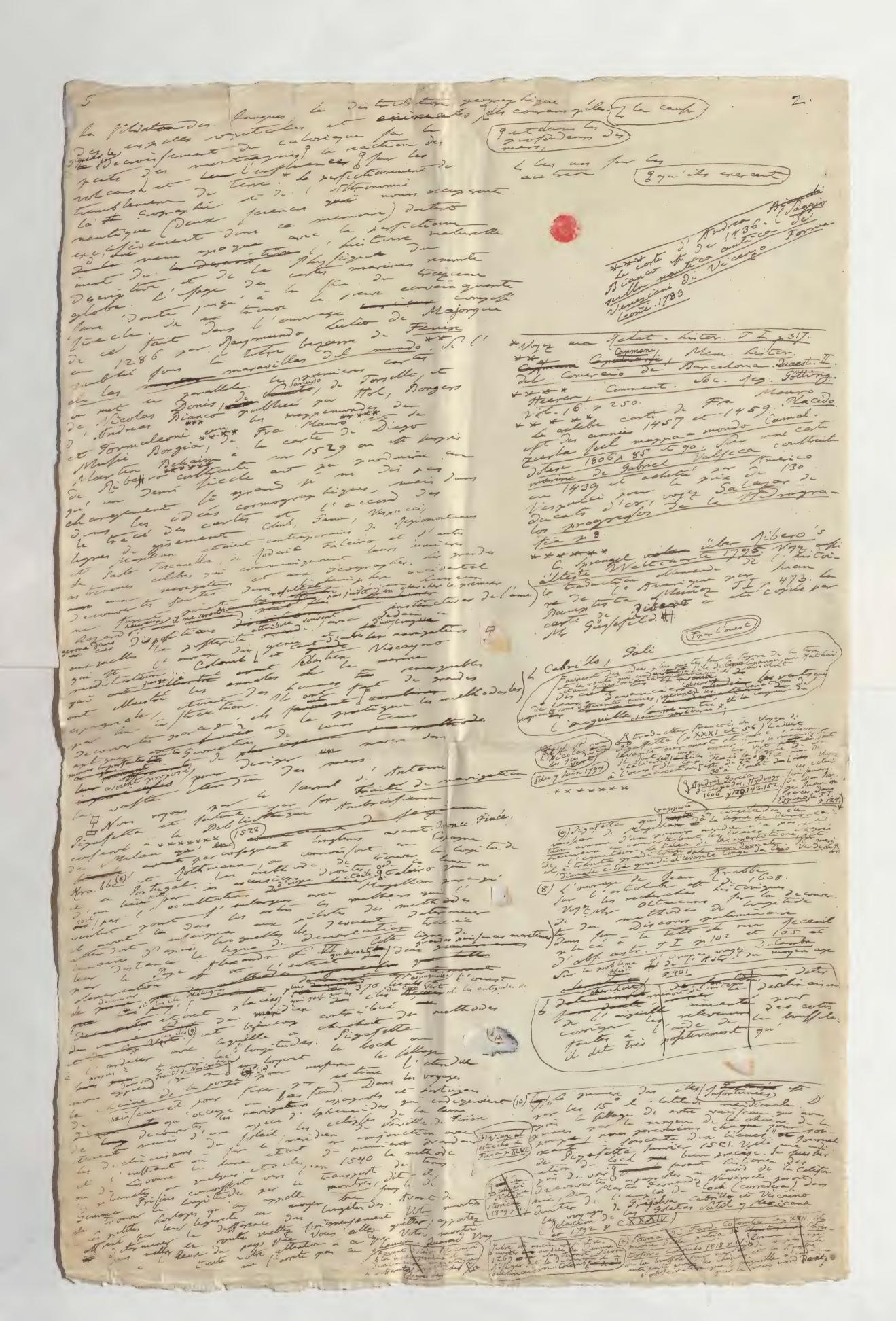
m 27 37.

Sr. f. Vituge

notes que les mine con Traskes à ray la con. Centiment Continent it les Garange Le De converte de Mineray la convois fonce george higne I have a for the costs of the state of the costs of the c I furtace to I have content for the content of the John John Le Manyen de Comment of the control of th costi de 120 degrés John ungute apoca (and) verla neter , * Litablistement) toperature of the text of the state of the s Japan in methodes to de con its Jam to ment of the control of the con it tone de la circle de la constante de la circle de la c 1. or nowat inbra, i i stir due de conserter dans you it for ?? his tom Mise ma De Minitigue at a me for End in Geographic in continuous in and when the oral of a minuster of I ha house in theirts ser tirent protond event May in letter and 1493 it 1499 It of the series Just of the start Sommer des des forses des quan la sur la la des de se venement in attend a promotion de la contra del contra de la contra del la contra de la contra de la contra de la contra del la cont i d'reman de sentes errous , Listonians

Lord facility that amy are lever or gardia

Lord of the state of the gardian of the state of the Justification of the form of the second of t



house a 1390 Dri Jons intropus. Lale icas oc, never d - Jon

las illetres de l'A longues for necos/anos In mai

1 L' Attourne martique et et for donte down l'entance aufli longtem qu'on are son. mail fort in L'apage des inflorement à reflexion ni celui des herloges marines: mais il me faut yout oublier que dons l'at 2- la navigation, & interneuent be as la culture d'es ficiences maltine togues, be progress me prospect the quallente a que en memer sontique de de dilotage que To June auxorent escribilitate a mination of un marin Cost haginors. The commencent excite took a me alcome from mine cost hagin of the continuous with the second of the continuous and the continuous continuous and the continuous continuous and the continuous continuous and the continuous continu



public spain a nation Dy calin am les clas 10 he voyage wins owel apareil de Juan Jayme Lo



r que les vraies formes, les noms et les positions des îles

» Ioniennes, n'avaient jamais été connus comme il les donne;

» etc. Il promet aussi d'envoyer à M. de Zach des plans com-

» paratifs de ses relevés, avec leurs documens, dans lesquels

» les lignes noires marqueront les côtes comme on les a tracées

» jusqu'à présent, et les lignes rouges comme elles résultent » de son travail. » Nous avons cité ses propres paroles, c'est au lecteur à les apprécier. Nous ajouterons seulement que cette Carte générale, quoique sur une très-grande feuille, paraissant à M. Smyth d'une échelle encore trop petite pour y faire paraître tout son levé, il ne la publie qu'en attendant que son grand atlas sur cette même mer, soit confectionné. - Dans l'idée générale qu'on donne du discours et des mémoires édités par la Direction hydrographique de Madrid, on remonte à 1797, époque où ce dépôt fut établi. Il ne produisait d'abord que des cartes marines sans mémoires analytiques; mais la publication qu'elle sit en 1809 (2 vol. in-4°), sut précédée d'un discours de M. de Salazar, sur les progrès et l'état actuel de l'hydrographie en Espagne; c'est de ce travail que l'on fait un résumé. Aprè avoir montré l'influence que les sciences et les arts exercent sur la culture des peuples et sur la prospérité des nations, M. de SALAZAR suit les progrès de la navigation. Raymond-Lulle de Majorque fit mention des cartes marines dès l'an 1286, dans son livre intitulé : Fénix de las maravillas del orbe. Il est également reconnu que les galères de la couronne d'Aragon s'en servaient dès avant l'an 1559, selon les ordonnances du gouvernement. Don Christophe Cladera, dans ses Investigaciones historicas, parle d'une Carte marine de la Méditerranée, construite par un Espagnol avant l'an 1430, et d'une autre qui avait été tracée par Antoine Ortiz, vers la fin du même siècle. Ce ne serait ni Mercator, ni Wright, à qui l'on devrait l'invention des

Vida

later

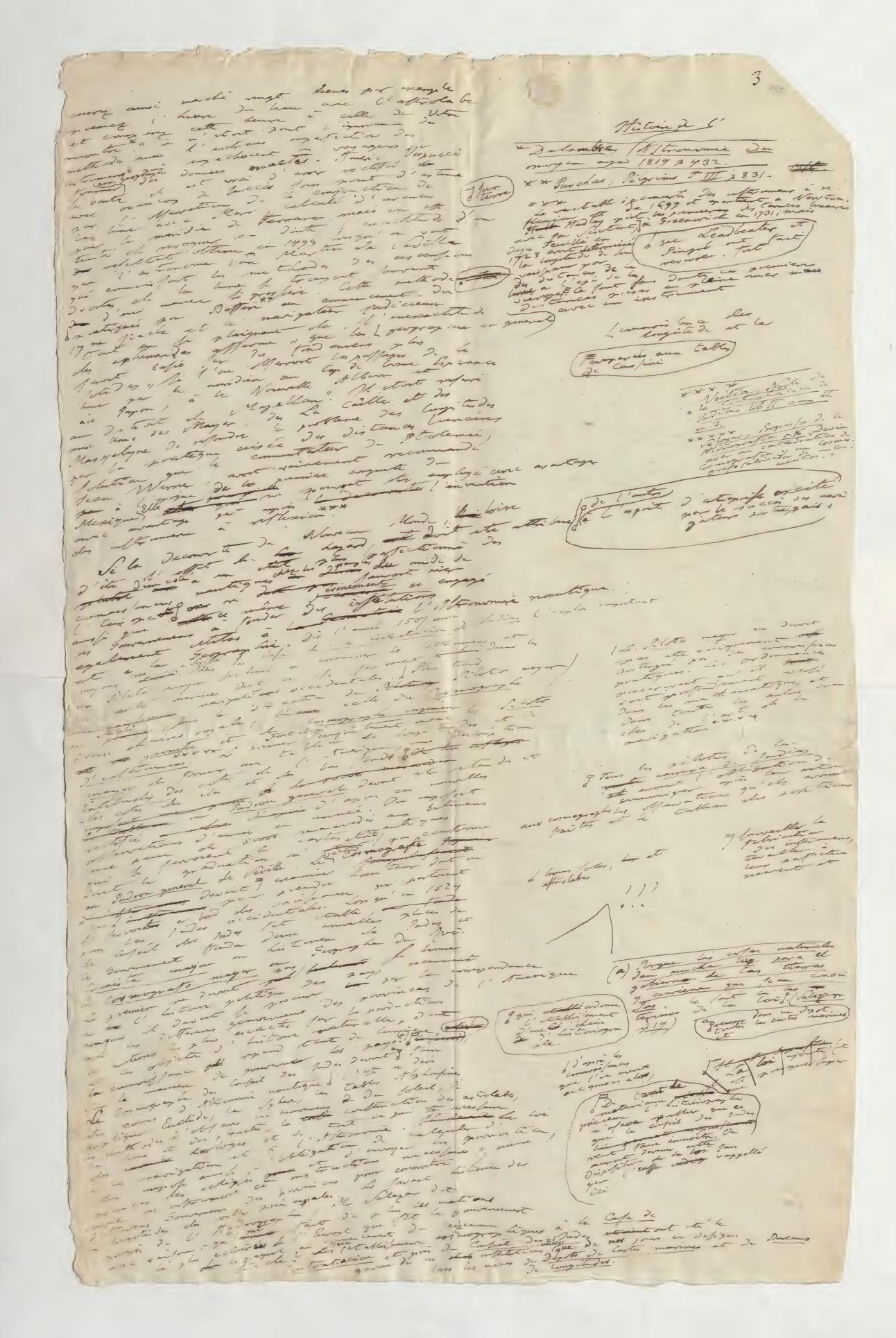
mante Superer Cheles V, le memo In a invente les cartes D. Va

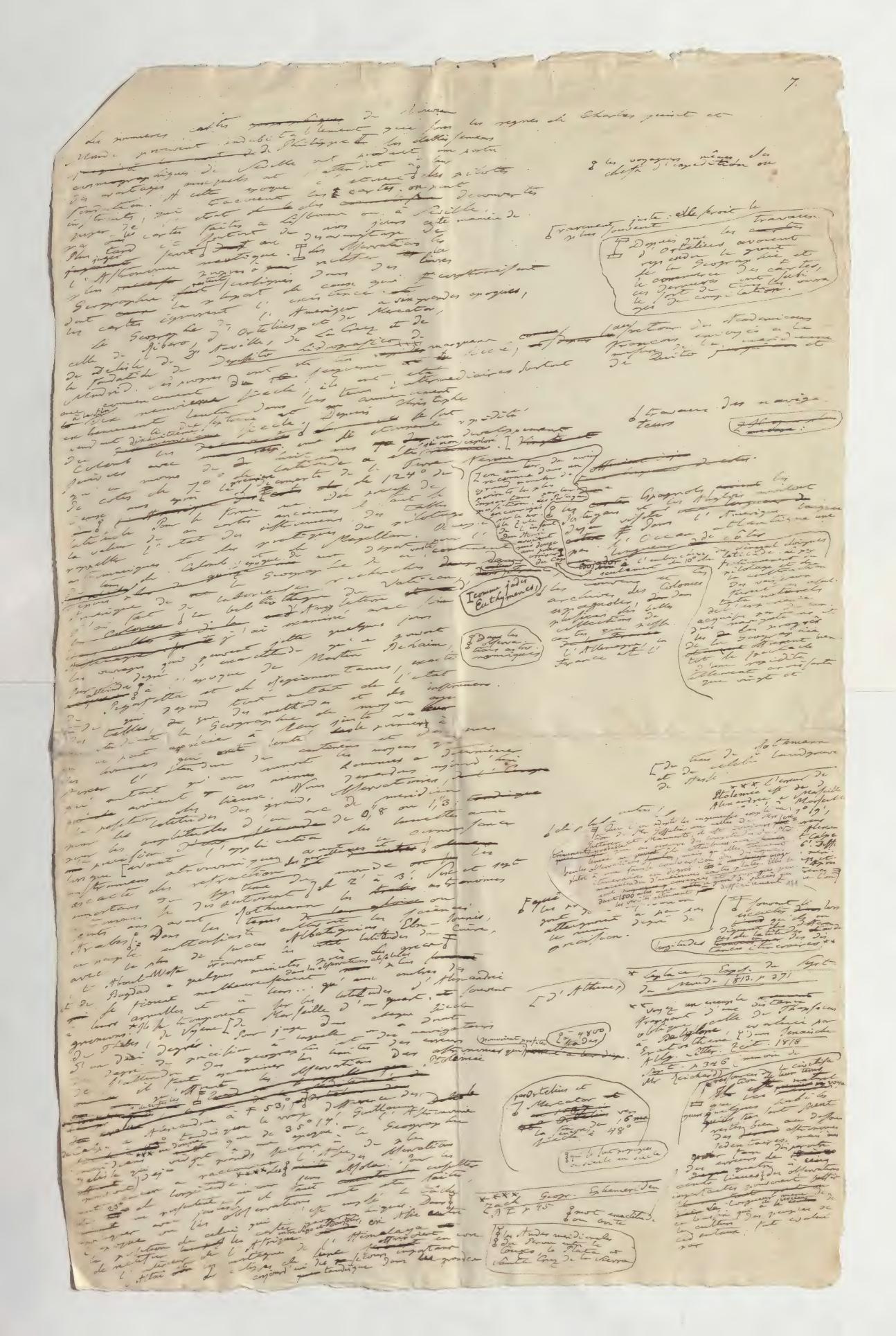
la langue originelle des Tchouvaches, altérée par leur mélange avec les Tartares-Tourks ou Turks, ne serait point une langue pure, mais un idiome finno-tatar, dans lequel le tatar domine; et, contre l'opinion communément adoptée par les Russes, ces peuples n'auraient point une origine tchoude ou finnoise; ce seraient des Tatars Turks qui, s'étant arrêtés sur les bords du Volga, se mélèrent aux Finnois établis dans ces contrées.

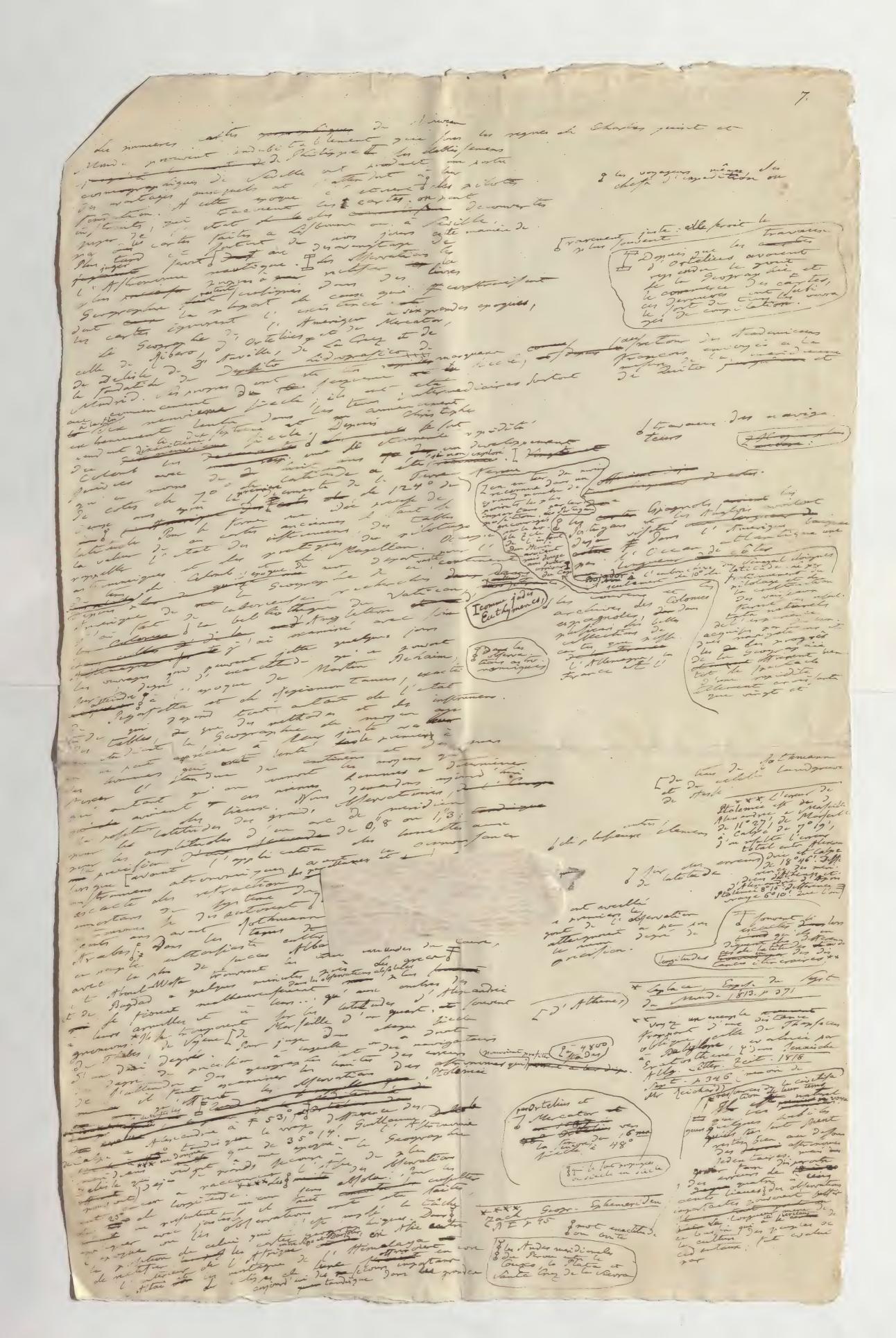
Correspondance astronomique de M. le baron de Zach.

Publié sur un point écarté (Gènes), mais soutenu par le savoir de son auteur et par des communications dont le rayon s'étend aux extrémités de l'Europe, ce recueil astronomique, géographique, hydrographique et statistique, réunit une foule de faits, qui tous, anciens ou récents, personnels ou scientifiques, contribuent au succès de la science.

Le I° N° du volume qui paraît en ce moment (le 13°), renferme deux articles d'un intérêt majeur. Ce sont une lettre de M. le capitaine Sayth, sur sa carte générale de la mer Méditerranée; plus une Idée générale du discours et des mémoires publiés par la Direction hydrographique de Madrid; sur tes fondémens qui l'ont guidée, dans la construction des cartes marinés publiées à ce dépôt, depuis l'an 1797. — Dans un précis sur les cartes de la Méditerranée (N° 26 du Bulletin), nous avons déjà par lé des vues de M. Sayth; sa lettre nous annonce « qu'il à pris des sondes très-profondes dans le détroit de Gibraltar, opéras tion qu'on a souvent tentée, mais qui n'aurait jamais réus si; que par l'exploration parfaite qu'il a faite du canal qui sépare la Sicile de la côte d'Afrique, les géologues apprendent qu'il existe une jonction entre ces deux terres par un banc sous-marin dont personne n'avait soupçonné l'existence;







Jattern et Manuel, de to the son for as arean dy longsted in d. Mo lense me general for attribuies and center oblewations forder, mais qu'eller tienent photol à une fairle consertion du di ance, itmerains en degres . Es à me four mage national d'institution cartes plates. Elles le non 1500 also avec alle a giral de places que la virile obliment per de diffica curent 1514

al



Em if fin vab Posterallun vab din min in Brin gustingen Gillet and mynn, and now, Juglig smallight Rab vi Part jelly auchourge to ramy thin merifin jago, ap A Harmorhino in 153 daymin and in Propostings sal day not Par 20 Mary audiner J. 6 kind fig in Calcom: Vita Causentii Redici Jam II po. 47 min King Por Richo Matrio and Juin of comy, salin die 15 Marki 1465, rovin Pm Borr Trung Royal is Prov ist, who Warmsling and is may 1466 park 30 mixitarro in tanta affictione pel metro caso soma moste der M' Me Sucar di Mano ch. etc. \ form jo high jug gling to my bing to madage in no lettere famigiani solin die & Rashis 1497 of alex faither and is figurally or vafor 198, Av fishost nim kin Taxonarda kandligar lignoria

really on 19 may 1498 Dat getrenden, and his Cata of vorte simple Tominis terms in April 1498 forthispetials for the gethern, it reply as find mide many applicable, obtained on gethern, in high as find mide mines applicable, obtained in a find might folking in his field single. Also his find and mines propriet in a holomorphism of finds. Also del might in a holomorphism of finds, but might with his gard and the Calenday blocked in a might with his gard and the Calenday blocked in a might in the history investigate.

Solin 22/3 06.

Prof. Rails

Old und new ofyle in Am fine prankaspalgen der Branka ha prifar fif wift well her allaw und winen halands wife huha office any ifhists 111-98 not will I fordare and it alter were waren fafrase plang. Lit jam Fafr 1752, mo im fastaments at to de Confany All fafol and he 1. James (new style I gas julter, much in fugland for allow of Hutlifan yor faced lungue dub tafo wit her 20: Minang (old style). As to Mickind young Maria angulangun, again d'ins fruites fin unif auctor tours graphfuf (As glorum timi fife une pipariffs Mil). Ginnar stallan fit d'in fuitpunkte As fut de dang latores of. Sie infla Mohand Sourist VII (p. 20) Satist som & Maria 149 ga fort in Jab Jufe 1496, Jab Jamalb in figland right 20 trajer spå far angestangen une it. In full hong to nor dawn is kning for Light insel Top. Cabot grysfafam 24. Firmit 1497, more than a twelvemonth sub sequent to the date of the original commission (11.21). La granita Mobiuda (p. 24) datist non 3. Halances 14 gt que Sir frage, malefam tage it uman halandard irgand en datum it nos de googorianififm haland yar buffaring in de Cfriftanfiel allair gabrauflifan alter autspanja, glagt van den Gronology will anylysing as fan go marche. In oll ha ween zo b. An 12. Ohloke 14.92, che futis shings tag lecurishad, mishlif auf de menen da Indas padicione, fo houte une die frage fais : mulester tag Al fewter air ga fut fortun menen hal uness fatte d'amall in m "Tolifa Hallang in Souvenjafe in laging and in languinocken und Solfliking, up der 12. Obtober ! Sind uguich de 22. Ok Jobs fair maffor; hun di Abennifung Ab Samaligan Kalambal

Josephon Soll an water, A di tage nam & har his fair 14. Obtober for 2 will and frage war to be for for any list. and months and your 4. -Sait Au fat fat for huter fified baids halanden Suref Mais 1700 mm 1800 mmgg laffanan Ofalthagu worf min 2 Augs ,--0 gergroffart. de 12. Obtober 1492 mas instig in fraitage Si Souga, malifer Mofartag at in uman nort wift ay: thirm dy 1.3 Just de fand lung han Bi of fage if fun kgoelling minen gestos famile dant. If bufigu fin baraits all you funk to har parte for James Jank of bufigu fin baraits all you funk to har parte for your hands for your hands for your I'm' An Vin yland fall & amon groß au Balf fales unial. Int naffe mal, mum die this At hocksage an wir fair em iso; marda if Jasubar in Ar hlaffinglitzung Ar Wachen in ainen brought abstallan. Typed die plus main an Tota gotfan faben und not ffine mollen, foll it gar nift av mgåfare i like Die ingasche mir emanig skall. er lander, flam Safter mainen garefoten, innigen Sant Das spæringen: Anothe ff. Ingunfif, A if ife norf in Anthlishe an an iffare April Christian false moye, all if ifer su plyagten garanag, in Loght blung ga fan: Sunaest wind non spainan nigan en Millan abfangan wirffan. 'a Anit de großten Yorforfting und fryabenfuit from fyalling In 19. Anaiz 1836. Sarflif bilter, from Fagus defin for implosion, L. Allands on wind, mount of ifor bringthing sinar lengthrag an wind gebru follhar, in Ar Poto Januar Hraft. No. 29 ant durfan møyn! It bei in tragvist dæfui på grifan.

Walter, Corp. in. german. antig. II. p. 395. and bri Stanhorst, Hambuy. Kirchingeschichte! Th. 1. Bd. 1. S. 26.

Nor Tinde

J. 351. 352. Ludwig I erwahnt in Jemen Pracieptum de archiepiscopatu Hammaburgensi (834) nach den Daren und Sueonen auch gentes Norweorun, Farriae, Gronlandon, Halsingalandon, Scridevindan, Navorum et omnium vrientalium nationum". At De. gleichen mi dem Diploma Tohannis X pro Unni archi. episcopo (915) werden erwährt: Norwei, Islandon, Prideviador, Gronlandon. Vita S. Rimberti ap. Ma. billon , act. IP. Ord . St. Bened. Saw. IV. P.II. p. 471 st ap. Pertz, Monum. Germ. I., p. 765, c. 1. von Ludwig dem Frommen: Cum imperator Hudowicus regni Francous monarchiam teneret, auctori sublimationis sua Deo talem devote vicem reddere curavit, ut corlesiae Des in regno eius constitutae decenti vigore proficerent, serveour quoque et ancillarum Dei status cum honoris inoremento latius excresceret. His eins assiduis meditationibus ex divina inspiratione subintravit etiam memovia, qualiter serenissimus pater suns Karolus, cognomin to magnus, gentem caxonum cotenus intidelem ad fidem Christi convertent, et usque adhui lordinatis per ipsan provinciam sufficienti numero episcopis, et sedibus comm provide distributis, extremam ad playam aquilonarem cius dem provincia partem ad hor reservaverit, ut ibidem archiepis copalis construcretus dedes, unde praedica-Tie verbi Dei finitimis fieret populis Suconam, Dans. zum, Norweorum, Farriae, Gronlandan, Islandan, Joidivindan Sordefinnis: Procop., bell. Goth. II, 15. For. nand reb. Get. 3. Paul. Diac. Hist. Langob. I, 5. Porty), Sin. vorum, nionon omnium septentrionalium et orientalium nationum quotungue modo nominata oum, qui paganicis at huc erroribus involventur. _ Die von Langebeek I I.p. 699 und Dahlmann vermuthete Interpolation der Bulle des Papster Gregor IV (835) it durch den Erzbischot Adelbert, den Leitzer oder adam von Bremen, ist von

Pertz surückgewiesen worden. Dagegen ist die Stelle in der Vita Anskarii cap. 13. [Pertz II, p. 699] in dem Cod. Vicilini (s. Pertz II, p. 378] und der daraus hervorgegangenen Ausgabe der Vit S. Willehadi, S. Anskarii et S. Rimberti von Philipp. Caesar (Kölln 1642, 8.) nach der Bulle Gregor's IV. sinterpolist.

115

Berlin In 29. Januar 1857.

(Sant)

Ams Freaklung

utving die fre in der unenge det tiforibut un Victimes to refix In Browing in a intering in mit de gefordunden bille, dags mondie bilder no Paris unknown, Tie dright gatallight me good Luture Meurin im nomen Judgaff n: 5 min friege grafieft frifore, abyelow last wellen, melifice this mafine days meeter and from Greatleng Amoney winder zimbyelow wind. In To-but sur for. fy allow, my language Wind hours much is you hald all mighty, yithatand in Landon, gå ratrillen mid brunnfen. for driefen anymblike find mir mir der Capitain Vetsh med D: Coulter, begin bergmond brunts Anglister Conguguian, rimmeliet, velege zimenlindige afromminge Osh. be Simminger in hand gunger Manfeng her Bry ablish ymente jebn; der & Ager om briden var ung, som inf might offerine, in Californien no um Rio gila,

rand

melif abor beld mit gover this you represent Jutte Novie and it nummed simiger under arebuffer. How Mapilemen jet in y wirder Dr. Tomas die moral Frofe Tor me the brog abedrain (mineria) were inf befile An Bryanny sim Cash Il But mexico ringgman ofut, will ast but imminger Zomenfe. Groupe Lin: Speelling medenell dis getifle mind mundingling linker for die wil tufu brain al Ofor Mofly. regulfix med formall millingen frigger want antimesfulle is Buling mit of inforthe fubrings ung fungar. Heter dem fung big har Whint well in y immed it many min of and small our Clamber, most verift lange

Armfranduisliga !

form Harfu gamato abanquita if finnit di anslarger othen Mapinanger now Lade Amerika, now Pentland, Boufingsuld Soun if not any or and boggstage fabre. From fills if Bafan aif Six Kafullata resinar good brandiglas of the Maflin mingan mil des Prolifes Briles anguistoffer wary lie den Parmin mil sof 3 à 4 lagri gatte Pollan millan, it halm ment if min vor befollow, fin mit næfftfolgander lott gå siberhanden, bile, ilernien Parts I who so so her Joh I was in I fand gasip sesquagen marfad; nin sofun Opasian fin dix prograffis pasar Jagande. An Haginiany, napuethfam opmout nat in, you reacher mid Erman (janior) gafandan, Stharney, non & dreg qualie in Long Madine will page a wine dage risens?) for fall it in the the (Sichary Hogan) day in france wollow, win Sit refer of nation Juipon a. 1. 4. fil falls as for orthing is theorital ge" fifora, zo contefan bush if Han & Britis marie detailseite Maryaray go southour Befordering Monofandan wards. Now Isa predementer find of Bo gon greent mul for right fand affect his him Ente. Al fabo much Perthatisto Masto: Son Liche o cham? Balanche maffragen son most am bancache, Mungo 18the of restour the marries fin Milita I Store or of gran on worn , in Book grants on Molo: mij Shall Sin Brooks: and Mararay and Jacks in de Hagele miles in ince oppall stailers , sorie this for in teravises days falls place it Jaile in range son Maracay un 4 4 30 41,75 and fin pital: Mobb: son you wit is les Mornes for M. Glabon Selay its, m. M. Him: congregative, privar in de 364 get : quil que de vanse maisent . - l'enterde fantes frien met l'allinaine of antinean house to vot will nothinted. Hillienals heretook geogra. piegon her himteriour de d'affrique, wis. Bondich the contradicions in tarke last journal cyptoined by 1821 for: Toward remargue a googr B Condich followist in Walkerace hart: of Hogayer Tome VH fo 45 tais 182 Juston Mapie to they under the Proof prob major whi alien surkers intarged hair fill thousand The good Byrans Melin the ag mar; 1831 Do Camanno

Other Minimiaged in Posteries me Paraguay yeg

Posterfrage new hartesfreque has his opograves now tradien, Incres. Agres and Paragray, may altern, Set for fit andorne gentieles.

Appel and Paragray, may alterne, set for fit andorne gentieles.

As It is he haits of parist refle she grange remeles with harries ford now the more outs dais business over the

		l l	
	1 & rist	2	ashow
Eastitlod grander	34 20 0"	580 23 171	2/ 20bs
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	33 5 . 1	61 0.7	1 notes
his Vruguay	100000	N an un	21 A. 1
Sta Catalina		58 32/1	4 mo
Shoute Grande	29 30. 30	56 28. 24	
Lan Borja	1	58 44 12	24 Frat
Jan Juan	28° 28. 0"	55 54 59	
1.1	1	56 42 31 3	
Table Angel	20 10 0	24 24 20	rotation tien
Jan Trivolas	10 1/20		y That r Juigo
Truguary	27 57.0	34 34 12	3/ neb:
Tallo Del		1	let.
Fguharen }	35 39 0	57 45 23	30 Frate
// !	1	1	1 4
Campamente del	(20 20 -	3 3 40	on the wall
o quary N/570/3/10"/)	13 35 30	3/ 19 10	Congress of 88
Bota de riosan Antonio	(1		
en of Fguaya o	1 35 35 0	59 39,34	3/ 7/260
Asamption (30057' A	11/2	59 54 27	of Jab. Dr. Tay rugg
		38 8 48	a Take
Vila de Curaganty	200001	1 .4 14 14	1 Ento
Paro del traquay ona	LUZUND DN. O	1 44 52 57	y inch
Toe Deria	13 27 30	54 53 57	1 1 1000
any se taraquay			Ki di
unter 19 050 Just Brusts		60 47 33) In
10.20		59 25 15	
1435		60 3 36	
16 44		So Ib ste	1
ian iosme j		58 5 45	yrob:
In Faranjo 59 28 35	7	59 TP 25	10 Just, 2 Tras
Jan Fort		3rsc 3.4 . 27 4	1 0 Just at Wab
1			

If John, to got at min mighty, I for Commentinger int die Calmonna'd in Guid

got somewhow gofold. Sin Dullan find simbal; it whose, sin if take glaibe, dan Calmon Dullan

got some wolfam IV cap. 9 into dan III cap. 3 Anglibar, to gother inf Calm me bridge Dullan

Jean as Inhanten, and some man fif die toullan brought. And to faith down dood down

correct nothern

labelity unbanfidger with fairmen mare expertum might unwalt.

Chamify unbanfidger with fairmen mare expertum might unwalt.

Chamify unbanfidger with fairmen mare expertum might unwalt.

Chamify unbanfidger with fairmen mare expertum for manufat grager. Into gringen into alimin poterant,

Chamify and top in Dullan about to santhandry fat win int, into glaids down

Gother Joyle and for Made it, also only our bridge.

Which was drawfultur marebifur die Rada it, also only our bridge.

When for maritima o. 406 sq. inter Top. latin. oninores, vol. I go. 453 ed.

Semaire:

aller beauz t.

(Atlanticum mare)

Plerunque porro tenue tenditur salum,

Ut vin arenas subjacentes occular.

Exsuperat autem gurgitem funt frequent,

Arque impeditur essus vice uligine.

C'ost ainsi que los algues, sans emvêcher la navigation, amartissoient les lames devant le port de dise, à l'suivant Butilus Itimerar. Vib. Tv. 537 599. Poët lar. min. val. Tv p. 151:

Mare asperum.

Aspera.

Porace lib. Tode Troops. 6: Aspera.

Nigris Æquor A ventis.

Virgil. Aneid. VI, vers. 351 Fallinure jure , par les mers agitées": MARIA ASPERA

Jise - Five lib. XXXVII cap. 16, vol. VII jo. 108 ed. Femire: Negne circa nobem tuta statis erat, nec ante hostium portus in salo stare poterant, ASPERO MARI, et noute imminente.

Fuens hindert Wellenschlag.

Kons Ora maritima v. 406 sqq. inter Lois. latin. minores, vol. 2 p. 453 ed.

(atlanticum mare)

Plerunque porro reme renditur salum,

Ut vin arenas subjacentes occubas.

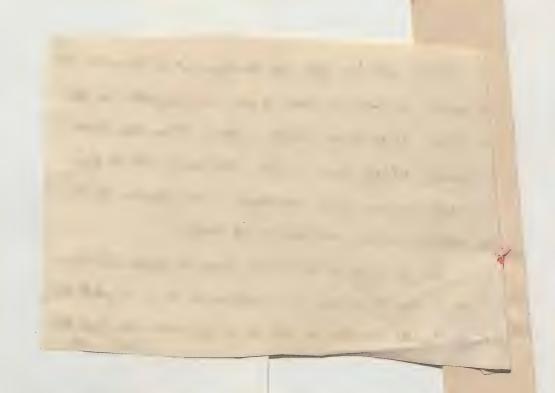
Exsuperat autem gurgitem fucus frequent,

Atque impeditur astus hie uligine.

C'est ains que les alques, sans emplécher la reavigation, amerisseient les lames devant le port de Sise, à d'suivant Butilins Irinerar. M. To. 537 sqq. Poët. lat. min. vel. 12 p. 151:

If John, be git at mis moglif, Ifan bannastrugan ind Sin Calnorma't in Link gå varanbru gaftist. Sin Vallan find sinkal; ift about, som int fast glander, dar Gishu von volefam 12 cape. 9 mid dar III cape. 3 darfalba, fo fable inf Eut an buisan Odallan Baxasa dazavoa, das vanfu Maax, za lafan. Rant war no, Da Voi Epazo, wagen das Untinfan, an danen fief din Wallen bretfen. Und fo fåtten dann doch das latinifilm Unbanfalzna mit fainam mare asperson mils Unwalf.

Eban jogt nætt folge ist dast Manuart Groze. Das Grinfan ind Romar Vfail X Abl. I Daite 39 sin Ballan aban so vanstandan som ist, ind glaubt dast in baidan som damfalban Maarbifan din Rada itt, also ovid om boiden Orton Joggesa lasan tokk will.



Mare asperum.

ASPERA Norace lib. I ode & vers. 6: Nigris EQUORA ventis.

Virgil. Aneid. VI, vers. 351 Salinure jure , par les mers agitées": MARIA ASPERA

Jire-Eve lib. XXXVII cap. 16, vol. VII po. 108 ed. Femire: Negue circa urbem ruta statia erat, nec ante hostium portus in salo stare poterant, ASPERO MARI, et nocte imminente.

Fuens hindert Wellenschlag.

Avienns Ora maritima v. 406 sqq. inter Poet. latin. minores, vol. 7 go. 453 ed.

Semaire:

alle benuzt.

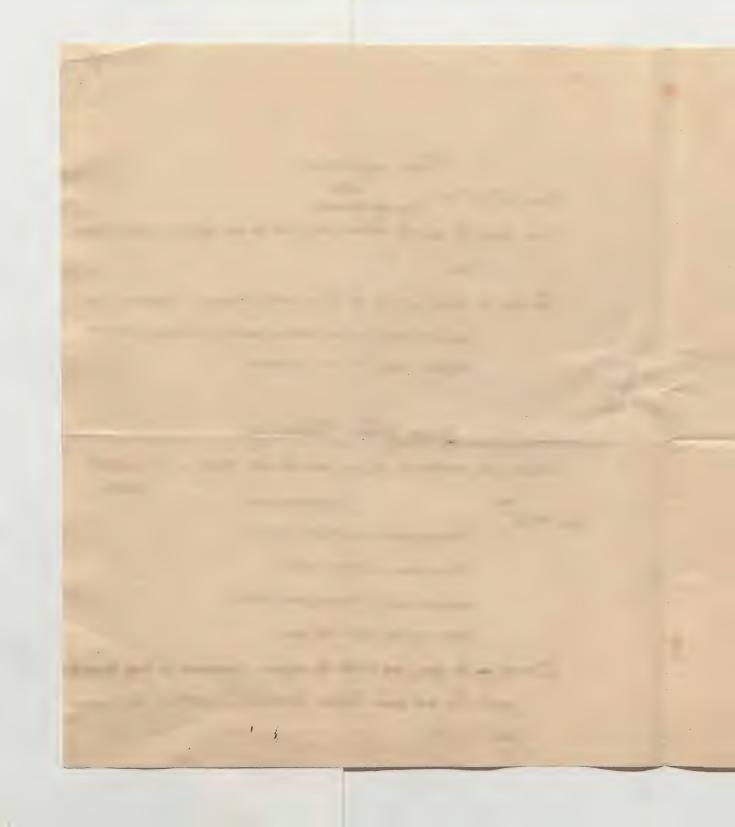
(Abhanticum mare)

Plerunque goorre venue venditur salum,
Ut via arenas subjacentes occular.

Exsuperat ansem gurgitem fucus frequens,

Arque impeditur assus vic uligine.

C'est ainsi que les algues, sans empêcher la navigation, amerissoient les lames devant le port de dise, à d'suivant Butilius Itimeras. Vib. Tv. 537 sqq. Poët. las. min. vel. Tv p. 151:



Sed procera suo pratezione alga profundo,
Molliter offensa non nocitura rati;
Et tamen insanas cedendo interligat undas,
Nec sinit ex alto grande volumen agi.

Dunnelheit, Untiefen und Windszille.

Le vaisseau Argo entre Jans l'Océan en joassant par le Palus Mévisde. Orphée Argonaux.
v. 1085, Ed. Eips. 1818, in-8.º:

Entreve S'Darana. Kpoviou de ε xixgnoxeovoiu

Ποντον Υπερδορειοι μέροπες, νεκρήν τε θάλασσαν.

We entra Dans (romba) dans l'Océan, caux que les races Juperboréennes

D'assies « appellent celles de Sanne et Mer morte."

Les Le même poèse Orghique, les Argonautes arrivés dans ces régions du Nord, furent obligés le irrer leur navire à la cordelle, en courant eux-mêmes sur la plage; car (v. 1107 sqq.):

Où yag ณี กุรมูบร อบูออร พัสอ สรงอร์ทุธเท อยูเทอง

Βυκλαων ανέμων κεινην άχαι κωθα δε ποντος

Keil' επένερθ' Εχίκης, και Τηθώς "εσχατον είδως.

por son balesse une mes privée de vents nomultinem;

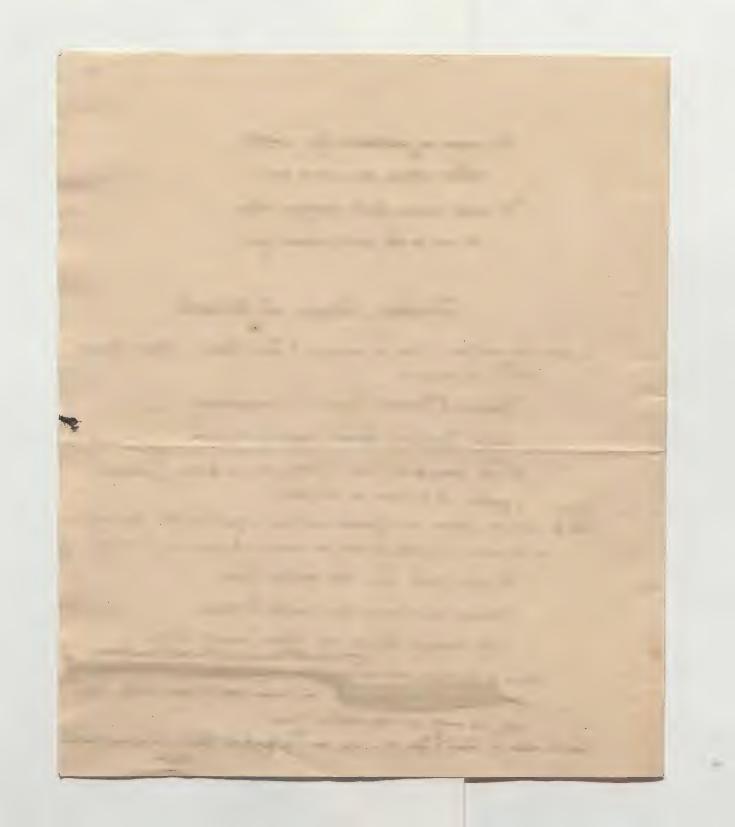
par son baleiel une privée de vents translatuem ;

" par son baleiel une mer privée de vents translatuem ;

" par son baleiel une privée de vents translatuem ;

" aqua Jest maneste sous le shar glacé de l'Ourse."

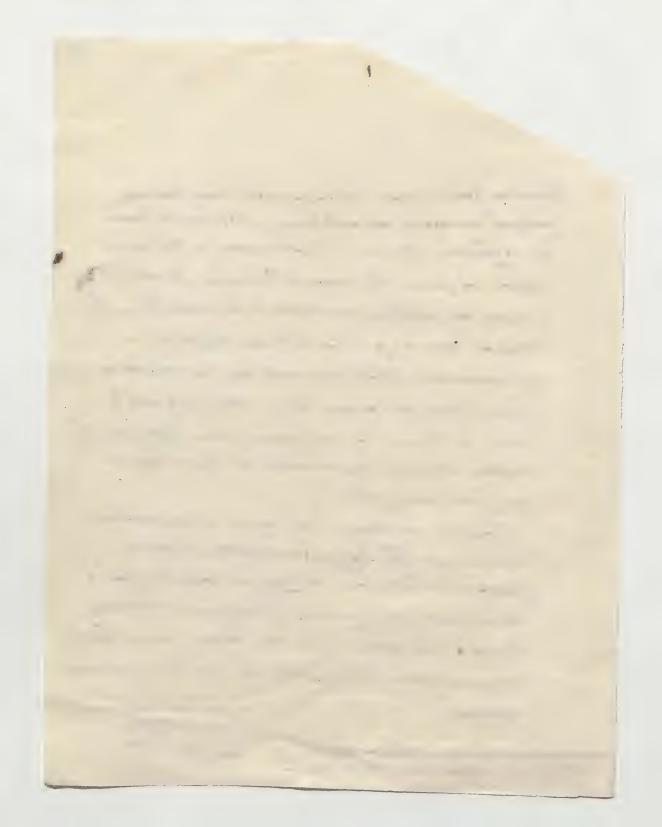
Dans les sobolies de Pindare , Tyth. IV, v. 44, tom. 11 p. 347 ed. Börch. il n'est point question



Voilavar feuilles, mon illush- confire. Vous trouvere quelques remarques . en acces sons , p. 230 Juría Cram des 29 jegues; 231 dur a Buche-adin, 15.223 burli fuzion qui parais isin anaules Consienes : Je vous propon de fabitition ma note à in praventini , le calculactolomb , jo. 232 detraune explique' -Sommair unu dans une note que La loquette à miserce Mem. De Colomb , Ill. p. 119. 1; ily ena 2 auten gr. 120 et 121 qui pourrous vous interesser, il tautefois elles vous apprennus que (que chore, ex que je ne penfe pas. Cour line considere, if n'y agran moyen de love autrumuegar ins bearing vajasons danser marfage de Ototames, & Brin de Colomb, plan a mi- incum du Cap fair à Cattigara tombe usta lien à Bahaneir l'de des Corles, comme vous 4 Junger. Le crois bien que c'est la ce qu'il a voile elisigner. mille amilies Ci-miles quelques e yeurstaire; demailporte C 20 Graning

a Wis kinger aurenes would low enveres a

Birles.



My to Letronne 1 1 1835

Mon Aur es illustre confrère

Vous gate in verite, voter this hearble is this Sommis disciple. Votre anise pour moi experconseque votre presentin favorable a mon egant, me Sout tellemen comments que je ne garde janiais, qu'une faible grantei des clages que nous me dosmy; le rente est nies sur le compre el Note extreme leseniellance Je fuis enchanti que vous aying traine quely is barne idee dans ce fragment: il ne vous aures of appres grant chose si vous I avie comme plutot; et je nevaes l'as curage que pour vous montrer que nous nais fommer remontres sur pliesieurs points; ce done je fices fout fier. Dans votre executeur travail, que j'ai la ance grande attenting se ou of admir note immente Javair, a vater cipiri- di cline nous links in compte . trop grand or ones factor espais; it is y a par Jungil a leagracione à secul, corrage de ma quercesto. erga al ni ded aigne pas de citor. maintenant vous

voulez un jugemen Severe sum critique regourente

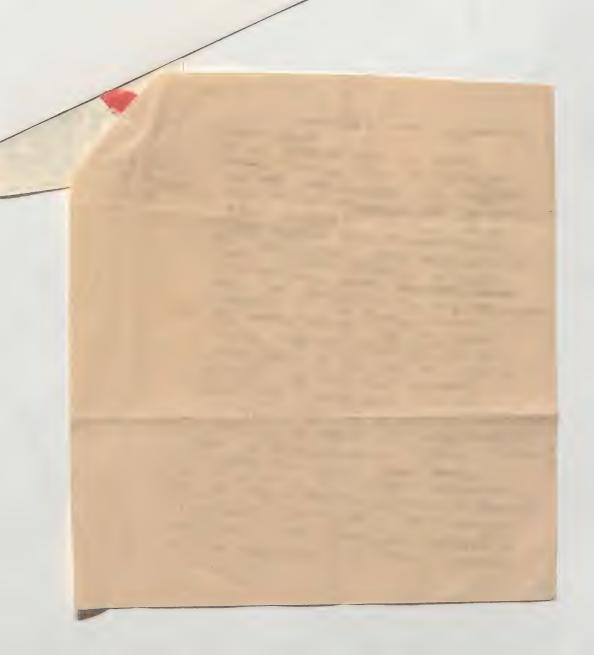
je ne demande pas mieur ; mais de bonne foi, je w truum que à lour dans cet excellenc cirit on j'ai appris Lam acchosed ; andi, vous vocedres leier, Nous contenter du Suffrage dans restriction els Notre Critique. 192 le oure Varm det 7 43 de mor Eramon Laco critique, que fignite parraque le seu 8. SKAKOTK Ital VIIcan 3 den mination yn 'en ntran chant le , remise /glide or a traduct the mare as person as depres gen de profondent sempli d'alques , acufe I'ai trave dogues un auto 7 allage De stoleme, let IV. eg or nadsisac cajela) TORGETA LALATOR Lea TA a.el. Brazz. a fait her ecuerts TX PPRJEX et m = Tam/2 Le comperais on fact with yar-Sois un a Maye my of Tool VIII. L'& appartun torner de a go for the Creet, lib II can 1, 14 17 The Design 354 a Junt ofort une grave autorité en faviens yroing de marte for l'adition i dene carrange noi Micanie : 60 · di marot, u que cejour

je ne demande pas mieur ; mais de bonne fei, je un trucun que à louer dans cet eneclleur cerit on j'ai appris sam achoses ; andi, vous vocedres bien, Nous contenter du Suffrage dans restriction ele Notre Cretique. Daw le patiege d'avistate, la particule our que j'ajoute comme jen d'aus l'aute, som des additions ex ingenie mais appeles parle feu 8. lun mon i Prosence, je vous monterais la correction Capria Dazasoa quim est venue depuis long temps à la pensee'; mais vous lizie aufe à cote in note sur barreas sa pour barreagila, Dazavoa qui signific la mer verle, e.a.d. une men couverte d'alques, car quoique barpagnos, veril, conteur de grenouille) Sois un adjectif commen, on a pre admetter la former barcaja au fommin, priisque Nicandre a biendil bareajen. Dans tous les cas, le mare asperum de la version latine n'a proing de jende. La masouth wow for ding for regrette dene pouvoir me trouver famels pour monter la notre Bibliothèque un Comte de Munster. Si ce n'est pas trop tard mards, reque expour

it is all the pru demande pas mieur ; mais de bonne foi, je un trucen que à lour dans cet excellent ceret où j'ai appris Lam acchosed ; anefi, vous vocedres leien Nous contenter du Suffrage Sans restriction ele Notre Cretegue. Daw le passing d'aistote, la particule our que j ajonte comme jen dans l'aute, som des additions en ingenie mais appeles parle feut. lun mon i Polemee, je vous montreracs correction Coagria Dazavoa quim est venue depuis long tuyes à la pensée; mais vourlirie aufe à coti la note sur barreas sa pour barreagesa Dajavora qui signific la mer verte, c.a.d. une men couverte d'alques, car quoque barrageros prend, contens de granouille Jois un adjectif commun, on a pie admetter la former Carcagaia au fommin, prinque Micandre a limedil barpajen. Dans tous les cas, le mare asperum de la version latine n'a proing de leur. to med out to some for agrette dene pouvoir me trouver famels pour montrer la notre Bibliothèque un Comte de Manster. Si ce n'est pas trop hard mards, reque expour

Vava det 7 43 de mor Examen artigue, que figuetre paraque SANATTA Ital VIIcan 3 Semmination you 'en rete an chant to , runies / phlabe on a two out 2 mars as person o'dot portender simple d'alques? I'ai trouvi donnes un auto y alloge 2) tolemen, Will. eg or Axisisac JORGELA LALADON SLA TA Prazz. a fait her ecuest. TX PPRJEX et in a Tais/e ment 4 west proporter as the Le commercian for yllic & appartunity for terrent 6 reve a men and from Ever (pret. les II can 1, 14) 23th Deng 354 a June ofort une grave autorité en faien de se conjectione. in storme and you to for the Dition le le Segrépière les les cerrang & war Nicardy com chins

197



197 Delle Foria) Il 233



2 Dele tols Dean wit In Dinlen Int Alex. Approve front got longinene, to firm if yourse I'm your office of I can it a sight in Forman grafult both whow less In in hylina allyuminima Sinfarrows him Their A grain wifth, and I'm is he soldale wift wary to In and wift fare intentionen to war som it forba i some sil falle it in father garangula in a so if a forbation align housen also, quick gage a so and soffelige a to man for lower autor if regulard na in it we hours lave wif In the Beat ato hannes it is sport ion went in Aristotal de general et corrablime and we fungabine on with after the Alex. Aphodistaces not felipes. For interifficate fills when a singut Venerity 1850 and forman - (mor ! 1827)

promition into Pan has by onlying formande Farman Keing: Their Titles Line wire this Words by sin Int Common turk your Mex. Mex. Memberine anga for tigt in Fencity 1801. In notion our, in die Hernete. Luft & fin A d'in find and but a ver the there in 15th much an landling any at which it of in Moth kining in it midely show in toberaine of the hand in the grant, love there said he ignates a confinite the the belief of an Bud as alocuing parmistione sulsus fort fragor, filom affect as how good in gredience equa, vasa ince cerca que peruntur si mare, no quari pary atuat percolata potabilis with a profeteres quie terrestor ideal Sogregatures appay qued in premiations profeter sui crassition salgum saporem fairt set illud etiemet, aum permixtum est, causa est gravedi nes et crassifici ipsius maris . p. 45, a fin. b init. wind if allent want about in income and while the baland met II, is . h. 35 % b . See I con or per ste for 359, a , Too to ydo dieve rade too Bagon ynlagt if . Inthe will din he Itenn in trong dam guinofilden Tapate, for Lucia davin sundan das Went ape Pat nonfren gloriftendri timbel ocher and loyal pour Benerous. De form met non esta fe fait ju along , hopen maker be for how brindling daft it even in May perfusion money from grounds and you. In that mon der it west front tops. Ann Irentan Spind, modefun if Meteorol. vet. I 2- 1 22 og. wift talide, Sufe Sin Orita. Son alminidan and genore all balandanan hary on farming above sieft das about Ins I tomofe films, all Juling in B' Ins dry porde me garandan anti mandenden some of millings aloun on the warb quelouits with mento ut in the sail fall batten. In wort origin in the Malle Ar. Phys. IV. 6. p. 214, a ill roman int sink in men suit sails and sail timper fin In more than 20 totals ungangeles atmit der diffe all himper, all I'm * W= x116. 12/2 never few. penlang any new jorden litoute with Mat. I, & , mortifie is antique jumposet his aut pri we for I for you dow Last thouse and it from Other unrysisfan for fuelling mount of dan a from in Into Orash nome of nature finishe longer knew ill Inin Jakt, Anii Lyg. Sim for will I, 3 analy from least of the peter on setton rais mape in person but the peter of the pe sibne stutan verifling anden as It Inom retent inside und fishen. Let 6 comme will som of how hif ballowell, sunlife man dang din Sigin Snage dur fredobe En per in to uttoo Kai trape in pertor Belgation les tals of Negotator des Koth peperor, In radi & lup. Dut frigt, sub Continue minist sal flamant from ning non smallfain Int flamant life flas wift griplin lan it. Hand it said vide to a John Lagar ent person received I. f. me in an hij marfler and swindt and every Adultado ends Top trage. Geptide The drap to lowing, wet inv pay by dipated in lever willed Sie nom on to enn, menteforman dring die 134 dan borngginful lagan ham i ang it '45 18 de & Sid Good town radiospet nog. Allo with a fall and and offer and bug int out the annut auft gauf appelefet das flavoure In inv folgt . In in praire midfaller our grain. Han ilmon Twa you med In to delegation - int (da Tayo ban flough a inan anima, come

afor wings house finds darms duran all ejealet and a selection in the selection of the sele

in Inv Wint per our fortneider Ed. phyl. It f. 115 fat in Mulling galamente, ar min Bollo mit Litt wa nimm Tongar angafallt fari : Siafon kong par werenen in in Loft, at it when kning Luft, a bout onin that wington blancount ations unamus as did born thats, mappined no dof their Lanar if : Inn dat In in more it never with a for the part out of the it is now the some rapolefor gent for him of for resul day but oboy black this rie hougher and never a trees and Lyd to be labo, at a mon Pola One (Kde iger 27 pag gale Surafe) over office front inda, da don ded to perdien years o'er mo illy above well me in found florenat Sout San land we war Sal of war fine indang total de One I win line shy south it, wante wing for our win up Infalt then florenante in print a falig remlarget feet. Old iff Ino harin mit let The west with whom hall or abge. falls, and to an tota us will bein : In alle himments and Mai to total a since to Pier witon dyracy labour to no dikog about bugalforer in it . Subfull name to a and Jab thoun Town Ton Sidion west o mos , mail dans o pro, Intelesalist all flamment, wit dans of ko, the first de flament got a common stably in ind his In dy son fat mistin africalform d'instituis que de le min friend dy son anternates. In Sin la Room nin Thelatal laifter constru, a & Sab andown Sand trave france france out In my and summedon to to elegated The land ople The dodge on by a got the you by poted tidd. Tidde. Insur fine twit movement die ded to peder day from, malifor ovor the A nine. Albert In Din Lift and from If nog wift forward broaden tam, I tam avid kain popor surfalben zin fudo barflaife galangen, and his was dan't and the winters linguards Thift day began a cen too do ft wit in bone. Wien want folyt, da fo ami putalet zame

1, Kning Laft antflaigunden Laft Provin in dane Pinna Come to in wat

Jam din Hogh Landinian In with jutit unform.

2. Into Jon Jan Chind Daison Dummy ing Int flower Tab a let pin tremet, rook no and are Int the the thing the said need on hand and man Inster Met.

I, 12 init. very I to 5 of opeling and mind. I send un nim Instrument of the June Lin Laguer imminds.

3. Into Iran Chind with in her Iri follow bury gigful mainte to in it if an
Therefore become for inter the Bold Adery in the part of the Sain as sign hotaling.

Spar Ant. I, 31

16, Into Sur Roof. Int wife to de mondo Sintan Unitary find question high all forward and the with the foreign war the Vandous ind for it I'm. Though well and the state of ind for it I'm.

5, Jajo aria. In Smil san lift yenne in Logic aut mingalon a in.

you, who is wint with Outwood farm Curentin.

6, Dals Phys. IV, 6. p. 212, a in As anguli forten Rula dy a in Ar baja. fing all miffing wift all flument iniversement fates.

fin. Localtung manut un state dunftalling and Interplaced ing winding for ping. finding and proposed finden: about stands of granife it and wind sin in formations to might traffer, townsom vinging had all in dan the the tales. It is about the total to the stands to the gang

Tion Junday

annangen if will anding and this leither solland file wer in a And fryling the Australy of sind of the find in .

And fraglish Blee between fish in it . Files Get Ub.

Il. of night in fourtis 4. 1134 als Town und Jan in bin afaton Well l'del mondo renga gente); John The fauth aufine timber di sin an lingenden son fan for the Ching spile yn hilling to me for for Il. 139 mifint its buy; sun wafam biagives desta mit duft befright, anglis de ver flugustisi. hisfan teny en flory abori: it win ever Gorfford has wofit, now dufor allewing to flies this thinker songa gente. alafon de den Matro Many. 1. 40 wifth all in it beiden der full . Ingen die amplicien Ih Buill whin sin Origin on fright. Venimmo poi in Int lito deserto (he mai non vide navirus vu'arque) dem, the divitornar via porria especto. to it fin mit loft anywhith, its topter, win alight, fuf woh his in his Mife high's bough warring falen

introgrymman Wieron en auf di Misammy in firm any of my rive, , In see win life bookyan im as bar thing fires any in fuler. Somplan wint laits. for auch his les trais It flies in forgited The fiebrief a wind charling being o you Minhow, for also if him from whent, also his also Grass for anthounts authit wind and would. win toon Gymun with in belgand &. 173 m. pl dudt if min elen actual hon then Efrits afine, you row, The word win som in the cities show they have, for worden aby the frihm mountails have men als Anfam shift will inten Thunaeflisting way the lugner dieghow, Whit it aiming for itempring

Sumbon aler ains go. I ilas introgrymegan Wieron how found buttatist whis for Heller any to Misaning when de El. 133 pl. g.f. 26. de frees anden finngland min sin falm sie som luft somlingan In town, in duliform if it is him arbeithing fire any with, Gris winkling sings ffinken Julia. a immingfulga if in familian mains later. afirmis flis Short convisuela afun auch hi. Ihr til Is flies in garaters The fill wint with mind it withing their of This how, to also in him forthen whent, also his also Genso ffen anghunksankih wind good would. An Solo Dy'man might in belia's G. 192 m. pl the lif min when when then Effect after you mus, If wow ale the frihm wound hit has me de Anfine stif mill sike Thomasfligting taklugned dinghow, Whit de aming for Warmfring

buindow aler ains gov. I ales introgrymegan wier. how found he latight shings the Ming the Missioners with do Wh. 133 ft. gal. 26. de files nud m finna fa. I win mi fall ne som luft somlyan In Kinean, in Author if it's Emarbeithing fire any with, Gris winkling air golfhinken fuler. a immight flight if min fermylan mains huiter. afirmis flier & hust more such a fort auch his. her buil if flin in of spilled The fill wind the hing of you. Minhow, for also if kinn foffin hand, also his also Gran for an franklantich wind and toulow. den tola Gyanas might dis belkra's G. 192 m. All dudt if min elen action how then I frit a fuer , and own The form wow in som it wishin saw Horford wing theren, If would ale frihm moundail ha mi de Lofton shif will is hen The narflisting way the lagran ding from, Whit is amingfor Donfing

196

continents in concentral on continents in concentral by /cas
aiches, /marched by /cas
forming rings between
them. Whit I (1809) + 320

35 30 000



3 July

Escamer critique l'Historie de la Seographie neutigue 16 me liccle Alexan De Humbold = Pars Le 17 Mari 1833

Place and 37. 38.39

Tout 36 th 44 mm

2 44 - 54. 24 Notes Act B(a-i) at period grown. Sam ...

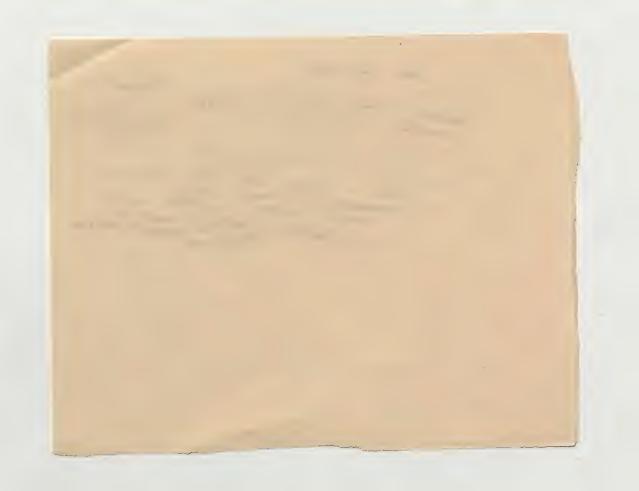


Der Corrector Cabral Comet Cip Seinen Altone*
Cabral Comet Dings Long Count originalis
Count originalis Irunter large de /ab. Himiter Comoran hei Frangt. 1537)
Comoran hei Frangt. 1537)

Comoran hei Frangt. 1537)

Aritet 2 Calo II 2 reach " totage

Aritet



Cheire Jefde an Atrigue ty Vall. It bills Jug. 618 just als (Harcol -Siby com

med Setuli well Midor IX for Selen Jayothen of Not sear III 16 Voro Lutter! 2 ar (Serving a ten . VIII) 9.1. rei Sallust atribant twa Laky on ry 18 et 19 to 4/t Tarank at 24 cm Jan Photois In war of In Tyriske If complat taken - thater 1. Phomicse

Itent 32 Ale 52 Ff miles marins. 2000 2 romes 10-12 7 6, 5 hellet A. 2. et 3 and 4 Defend of Jen. J. Roland, 2) Drw. Hvi la envoye à 12 50 De John Frich gr white (+ pull) 1. Jany Ca + 2 orcanin + 3 / Jila + 4 2 micos + 4) - Pur x07 5 Minic Jugant 6 Howa 14 Twillet 12 + 4. (1 13 - 14) go ezerentes ave Cate D. le Valler is Cula 8 Host De Tyling 2 + 4 cc 12 Hart de Trybety Tangico 19 that \$7. 27 Vat + 8 ct 9. 4 Oct. + 10. It is a cate 18 Oct Am Day you dig to the 18 of the Constant of the 18 of the 1 moy 68 man 1834 - 14 incl. 25. Oct 42 3 rays 41. c. J. e 23 mai 18 inch, 1 Na. 42 2. e.t. 43 a alfo 4 Seiter and le 2 Nov 436 derite and le 3 Nov per le sole moneye 22 gar le 37 Jun 1255 inch 1255 inch 157 des higher 157 des higher 21 Nov. in The engle et ala. enemy 25.26.27.28: = envoye le 20 le 1 cates le 30 de la 30 de la 30 de la 1 cates le 30 de la 1 cate la 1 3 Dec amoje # 13 et 14.

20 Dec (834 + 13 et 16. 24 an + 17 et 8.

13 Tay Dec 25 Este



Copy Gower Street June the 2 d 1833 My dear Sir " Daving 52 that You have made a very entertaining and interesting peopler of your Southern Crofs. you are of wurse fully aware that all the methods of determining the hour by observations on the Right its consions of gried stors are described in our old books of Metronomy The most celebroited instrument was earlied a Nocturnal. The observer looked through a tube at the Mole Star. It circle was placed at Shight eligtes to this take with a moveable indere which was directed at a circumpolar star, whilst the observer helet looking through the tube and at the same time ascer. Toursed by feeling that a Plumb. line coincided with a particular point.

The instrument which you desiribe is given in all books under the name of Gunters Quadrant - the person who first laid down loga withms on a sliding rule. that name should be montioned laps the thing itself should be affected rently claimed as a discovery. I had yesterday an opportunity of stocking a great many things in your recommandation of all of which I believe strully true; to Calitain Heaufort who seemed to me imprefied with a sense of your of firesume that some of the polular journals would willingly insert your peopler. I think it is too to pulver gor the Yournal of Suence or for any of

Attr. naut 1) Dit lim. some on 16 m like Trans 202 Wirms Count by l'ast. V. ptetime winere RIE sister force The Name & (729) holist is nothing on let otton! of Echiple In O ancel ili was mutch tabo £ 18 men M. cled in 1598 Oltm., 62 3) Edister & States I, y Olter 2 115 4) Occultat Iner Monner Dele

the second of the form of from the while I do not the me with

